

# **GT-I8160** Руководство пользователя



# О данном руководстве

Благодарим вас за покупку мобильного устройства Samsung. Оно предоставит вам доступ к высококачественным мобильным услугам и развлечениям на основе передовых технологий и высочайших стандартов Samsung.

Данное руководство предназначено для того, чтобы помочь вам разобраться в функциях и характеристиках устройства.

# Сначала прочтите следующую информацию

- Внимательное прочтение руководства пользователя и всех инструкций по безопасности гарантирует правильную и безопасную работу с устройством.
- Описания, приведенные в этом руководстве, основаны на параметрах устройства по умолчанию.
- Внешний вид компонентов из комплекта поставки может отличаться от представленного на иллюстрациях.
- Содержание данного руководства пользователя зависит от модели устройства и программного обеспечения, поставляемого операторами мобильной связи или поставщиками услуг, и может изменяться без предварительного уведомления. Обновленные руководства пользователя см. на веб-сайте www.samsung.com.
- Содержимое (высококачественное содержимое) с высоким потреблением ресурсов ЦП и ОЗУ влияет на общую производительность устройства. Приложения, использующие такое содержимое, могут работать некорректно в зависимости от характеристик устройства и используемой операционной среды.
- Доступные функции и дополнительные услуги зависят от модели устройства, программного обеспечения и оператора мобильной связи.
- Формат и содержание данного руководства пользователя основаны на ОС Android и могут отличаться в зависимости от ОС пользователя.

- Приложения на устройстве могут работать иначе, чем приложения на ПК, и обладать не всеми возможностями приложений на ПК.
- Доступные приложения и их возможности зависят от региона или характеристик оборудования. Компания Samsung не несет ответственности за сбои в работе устройства, вызванные приложениями сторонних разработчиков.
- Samsung не несет ответственности за нарушения быстродействия или совместимости, возникшие вследствие редактирования настроек в реестре или внесения изменений в операционную систему. Попытки изменить настройки операционной системы могут привести к перебоям в работе устройства или приложений.
- Обновления ПО для устройства можно найти на веб-сайте *www.samsung.com*.
- ПО, звуковые файлы, обои и изображения, предустановленные на устройство, лицензированы для ограниченного использования компанией Samsung и их соответствующими владельцами. Копирование и использование этих материалов в коммерческих целях является нарушением авторского права. Компания Samsung не несет ответственности за нарушение пользователями авторских прав.
- За использование услуг по передаче данных, таких как обмен сообщениями, загрузка и отправка файлов, автосинхронизация или службы определения местонахождения, может взиматься дополнительная плата. Во избежание лишних затрат выберите подходящий тарифный план. Обратитесь к оператору мобильной связи за дополнительной информацией.
- Сохраните руководство пользователя для использования в будущем.

# Обозначения, используемые в данном руководстве

Перед началом работы ознакомьтесь с обозначениями, используемыми в данном руководстве:



**Осторожно!** — ситуации, которые могут привести к получению травмы вами или кем-либо из окружающих.



**Внимание!** — ситуации, которые могут привести к повреждению устройства или другого оборудования.



**Примечание** — примечания, советы или дополнительные сведения.

- См. отсылка к страницам с соответствующей информацией. Например, ► стр. 12 (означает см. стр. 12).
- Следующий шаг последовательность выбора опций или пунктов меню для выполнения определенного действия. Например, В списке приложений выберите пункт Настройки → Звук → Мелодия устройства (означает, что нужно выбрать пункт Настройки, затем Звук, после чего выбрать Мелодия устройства).

# Авторские права

© Samsung Electronics, 2013.

Данное руководство пользователя защищено международными законами об авторских правах.

Запрещается воспроизводить, распространять, переводить или передавать какие-либо части данного руководства пользователя в любой форме и любым способом, электронным или механическим, включая фотокопирование, запись и хранение в любой системе хранения и поиска информации, без предварительного письменного разрешения компании Samsung Electronics.

# Товарные знаки

- SAMSUNG и логотип SAMSUNG являются зарегистрированными товарными знаками компании Samsung Electronics.
- Логотип Android, Google<sup>TM</sup>, Google Maps<sup>TM</sup>, Google Mail<sup>TM</sup>, YouTube<sup>TM</sup>, Google Play<sup>TM</sup> Store, Google Latitude<sup>TM</sup>, и Google Talk<sup>TM</sup> являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Google, Inc.
- Bluetooth $^{\text{®}}$  является зарегистрированным товарным знаком Bluetooth SIG, Inc. во всех странах мира.
- Wi-Fi<sup>®</sup>, Wi-Fi Protected Setup<sup>TM</sup>, Wi-Fi Direct<sup>TM</sup>, Wi-Fi CERTIFIED<sup>TM</sup> и логотип Wi-Fi являются зарегистрированными товарными знаками компании Wi-Fi Alliance.
- Остальные авторские права и товарные знаки являются собственностью их владельцев.



# Содержание

Сборка устройства	10
Комплект поставки	10
Внешний вид	11
Клавиши	13
Вставка SIM- или USIM-карты и аккумулятора	14
Зарядка аккумулятора	
Установка карты памяти (дополнительно)	20
Прикрепление наручного ремешка (дополнительно)	22
Начало работы	23
Включение и выключение устройства	
Сенсорный экран	24
Блокировка и разблокировка сенсорного экрана	
клавиш устройства	
Знакомство с главным экраном	27
Работа с приложениями	32
Запуск нескольких приложений	34
Индивидуальная настройка устройства	34
Ввод текста	39
Связь	42
Вызовы	
Сообщения	53
Google Mail	
E-mail	
Google Talk	
ChatON	60

Чат	61
Google+	61
Развлечения	62
Камера	62
Видео	71
Галерея	74
Музыка	77
FM-радио	81
Music Hub	83
Game Hub	84
Личные данные	85
Контакты	
S Planner	
Заметки	
Диктофон	91
Веб-службы и службы GPS	93
Интернет	93
Карты	97
Навигация	98
Адреса	99
Play Книги	99
Play Журналы	100
Play Movies	100
Play Музыка	100
Play Маркет	100
Samsung Apps	101
YouTube	102

Голосовой поиск	103
Новости и погода	104
Возможности подключения	105
USB-подключения	105
Wi-Fi	107
Прямое подключение к Wi-Fi	109
Общий доступ к мобильной сети	110
Bluetooth	113
GPS	115
VPN-соединения	116
Инструменты	118
Калькулятор	118
Часы	118
Загрузки	121
Мои файлы	121
Google	122
SIM-меню	123
Голосовая команда	123
Голосовой разговор	123
Мини-дневник	124
Polaris Office 4.0	125
Настройки	127
Изменение параметров устройства	
Wi-Fi	127
Bluetooth	127
Использование данных	127
Дополнительные настройки	128

Звук	130
Дисплей	130
Память	131
Режим энергосбережения	132
Батарея	132
Диспетчер приложений	132
Местоположение	132
Экран блокировки	133
Безопасность	133
Язык и ввод	135
Резервное копирование и сброс	138
Добавление учетной записи	139
Дата и время	139
Специальные возможности	139
Параметры разработчика	141
Об устройстве	142
Устранение неполадок	143
Алфавитный указатель	148

# Сборка устройства

#### Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- Мобильное устройство
- Аккумулятор
- Краткое руководство



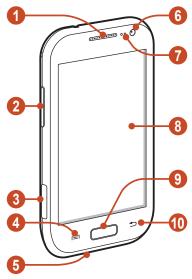
Используйте только аксессуары, рекомендованные компанией Samsung. Гарантия производителя не распространяется на повреждения или неисправности в работе устройства, возникшие в результате использования пиратского или нелегального программного обеспечения.



- Комплект поставки устройства и доступные аксессуары могут варьироваться в зависимости от региона или оператора мобильной связи.
- Дополнительные аксессуары можно приобрести у местных дилеров компании Samsung.
- Поставляемые аксессуары предназначены исключительно для данного устройства и несовместимы с устройствами других производителей.
- Аксессуары других производителей могут быть несовместимы с данным устройством.
- Используйте только те аксессуары, которые рекомендованы компанией Samsung. Использование неодобренных аксессуаров может привести к неправильной работе устройства.

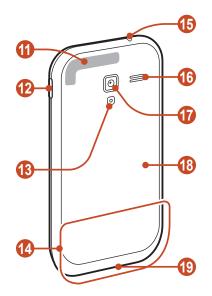
# Внешний вид

# > Вид спереди



Номер	Описание
1	Динамик
2	Клавиша громкости
3	Разъем карты памяти
4	Клавиша параметров
6	Микрофон
6	Фронтальная камера
7	Датчики расстояния
8	Сенсорный экран
9	Клавиша «Главный экран»
0	Клавиша «Назад»

# > Вид сзади



Номер	Описание
1	GPS антенна <sup>1</sup>
12	Клавиша питания/перезагрузки/блокировки
13	Вспышка
4	Основная антенна
15	Разъем гарнитуры
16	Внешний динамик
1	Основная камера
18	Крышка аккумулятора
19	Многофункциональный разъем

<sup>1.</sup> Во время использования функций GPS не трогайте внутреннюю антенну и не закрывайте ее руками или какими-либо предметами.

# Клавиши

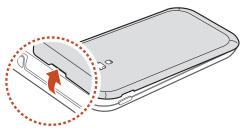
Клавиша		Описание
9	Питание/ перезагрузка <sup>1</sup> /блокировка	Включение устройства (нажмите и удерживайте); вызов меню парметров устройства (нажмите и удерживайте); сброс устройства (нажмите и удерживайте более 10 секунд); выключение и блокировка сенсорного экрана или включение экрана.
	Параметр	Вывод списка параметров, доступных на текущем экране; на главном экране — запуск приложения поиска (нажмите и удерживайте); вызов окна с полем для поиска в некоторых приложениях (нажмите и удерживайте).
	Главный экран	Возврат на главный экран; вывод списка недавно использованных приложений (нажмите и удерживайте); запуск приложения голосовых команд Voice Talk (нажмите дважды).
5	Назад	Возврат на предыдущий экран.
	Громкость	Регулировка громкости звуков устройства.

<sup>1.</sup> Если устройство «зависает» или возникают критические ошибки, может потребоваться перезагрузить устройство.

# Вставка SIM- или USIM-карты и аккумулятора

При подключении к услуге сотовой связи вы получите SIM-карту, содержащую PIN-код и список дополнительных услуг. Чтобы пользоваться услугами UMTS и HSDPA, необходимо приобрести универсальный модуль идентификации абонента (USIM-карту).

И Снимите крышку аккумулятора.





Соблюдайте осторожность, чтобы не поранить пальцы при снятии крышки.



Избегайте чрезмерного перегибания или скручивания крышки аккумулятора. В противном случае это может привести к ее повреждению.

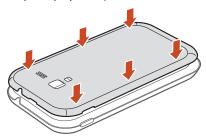
2 Вставьте SIM- или USIM-карту в устройство золотистыми контактами вниз.



- Не вставляйте карту памяти в разъем для SIM-карты. Если карта памяти застряла в разъеме для SIM-карты, обратитесь в сервисный центр Samsung, чтобы извлечь карту.
- 3 Установите аккумулятор.



4 Закройте крышку аккумулятора.



# Зарядка аккумулятора

Перед использованием устройства впервые или после продолжительного периода, в течение которого батарея не использовалась, необходимо зарядить батарею. Мобильное устройство можно заряжать как с помощью зарядного устройства, так и подключив его к ПК посредством USB-кабеля.



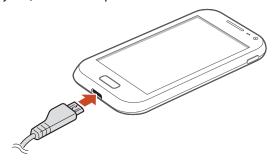
Используйте только зарядные устройства и кабели, одобренные компанией Samsung. Использование несовместимых зарядных устройств и кабелей может привести к взрыву аккумулятора или повреждению мобильного устройства.



- Когда аккумулятор разряжен, устройство издает звуковой сигнал и выводит сообщение. Чтобы включить устройство, необходимо зарядить аккумулятор.
- При полной разрядке аккумулятора включить мобильное устройство невозможно, даже если поставить его на зарядку. Следует подождать несколько минут, пока аккумулятор не подзарядится.
- При одновременном использовании нескольких приложений, сетевых приложений или приложений, которые требуют подключения к другому устройству, аккумулятор разрядится быстро. Чтобы избежать отключения от сети или потери питания при выполнении передачи данных, всегда используйте эти приложения после полного заряда аккумулятора.

# > Зарядка с помощью зарядного устройства

 Вставьте штекер зарядного устройства в многофункциональный разъем.



- Неправильное подключение зарядного устройства может привести к серьезному повреждению устройства. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате неправильного использования устройства и аксессуаров.
- Подключите зарядное устройство к розетке.



- Если устройство будет получать нестабильное питание во время зарядки, сенсорный экран может не реагировать на касания. В этом случае отключите зарядное устройство от телефона.
- Во время зарядки устройство может нагреваться. Это нормальная ситуация, которая никак не скажется на сроке службы или работоспособности устройства.
- При нарушении нормальной работы мобильного устройства или зарядного устройства обратитесь в сервисный центр Samsung.

3 Когда аккумулятор полностью зарядится, отсоедините зарядное устройство сначала от мобильного устройства, а затем от розетки.



Перед извлечением аккумулятора необходимо отсоединить зарядное устройство. В противном случае это может привести к его повреждению.



В целях экономии электроэнергии отключайте зарядное устройство, если оно не используется. Зарядное устройство не оснащено выключателем питания, поэтому его нужно отключать, чтобы прервать процесс зарядки. При использовании адаптер питания должен плотно прилегать к розетке.

#### Индикаторы заряда аккумулятора

Если зарядка аккумулятора происходит при выключенном устройстве, статус зарядки показывают следующие индикаторы:





Зарядка

Полностью заряжен

# Зарядка с помощью USB-кабеля

Перед зарядкой устройства убедитесь, что ПК включен.

- Подключите один конец (микро-USB) USB-кабеля к многофункциональному разъему.
- 2 Подключите второй конец USB-кабеля к порту USB на ПК.



В зависимости от типа используемого USB-кабеля зарядка устройства может начаться не сразу, а через некоторое время.

3 Когда аккумулятор полностью зарядится, отключите USBкабель сначала от устройства, затем от ПК.

# > Снижение расхода заряда аккумулятора

Ниже перечислено несколько рекомендаций по экономии заряда аккумулятора. Воспользовавшись этими рекомендациями и отключив функции, работающие в фоновом режиме, можно продлить время работы устройства между зарядками:

- Включение режима экономии энергии.
- Если устройство не используется, переведите его в спящий режим, нажав клавишу питания.
- Закройте ненужные приложения с помощью диспетчера задач.
- Отключите функцию Bluetooth.
- Отключите функцию Wi-Fi.
- Отключите автосинхронизацию приложений.
- Уменьшите время подсветки.
- Уменьшите яркость экрана.

# Установка карты памяти (дополнительно)

Устройство поддерживает карты памяти максимальной емкостью 32 ГБ. Некоторые карты могут быть несовместимы с данным устройством в зависимости от изготовителя или типа.



Компания Samsung обеспечивает поддержку промышленных стандартов для карт памяти; тем не менее карты некоторых производителей могут быть несовместимы с устройством. Использование несовместимой карты памяти может повредить устройство, саму карту или данные, хранящиеся на ней.



- Устройство поддерживает только файловую систему FAT. Если вставить карту памяти с файловой системой, отличной от FAT, появится запрос на форматирование карты.
- При частом удалении и записи данных срок службы карт памяти сокращается.
- При установке карты памяти файлы, содержащиеся на ней, будут находиться в папке extSdCard.
- ${\it I}$  Откройте крышку слота карты памяти сбоку устройства.
- 2 Вставьте карту памяти золотистыми контактами вверх.

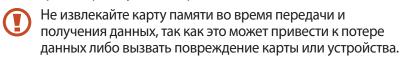


- З Осторожно нажмите на карту до щелчка.
- 4 Закройте крышку слота карты памяти.

## > Извлечение карты памяти

Убедитесь, что с данными на карте памяти не выполняется никаких действий.

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** → **Память** → **Отключить карту памяти** → **Да**.
- 2 Откройте крышку слота карты памяти сбоку устройства.
- $\it 3$  Осторожно нажмите на карту до щелчка.
- 4 Вытащите карту памяти из разъема.
- 5 Закройте крышку слота карты памяти.



# > Форматирование карты памяти

Если отформатировать карту памяти на ПК, она может неправильно работать в устройстве. Форматируйте карты памяти только с помощью устройства.

В списке приложений выберите пункт **Настройки** o **Память** o **Формат. карту памяти SD** o **Формат. карту памяти SD** o **Удалить все**.



Перед форматированием карты памяти рекомендуется создать резервную копию всех хранящихся на ней важных данных. Гарантия производителя не распространяется на потерю данных, произошедшую из-за действий пользователя.

# Прикрепление наручного ремешка (дополнительно)

- 1 Снимите крышку аккумулятора.
- 2 Проденьте ремешок в специальное отверстие и зацепите за небольшой выступ.



3 Закройте крышку аккумулятора.

# Начало работы

# Включение и выключение устройства

- Нажмите и удерживайте клавишу питания.
- Введите PIN-код, поставляемый с SIM- или USIM-картой, и выберите пункт Да (при необходимости).



При первом включении устройства следуйте инструкциям на экране, чтобы подготовить его к использованию. Вы можете создать учетную запись Google или войти в уже существующую, чтобы воспользоваться приложениями, взаимодействующими с сервером Google.

Для выключения устройства нажмите и удерживайте клавишу питания и выберите пункт **Выключение**  $\rightarrow$  **Да**.



- Следуйте всем требованиям предупреждающих табличек и указаниям персонала в тех местах, где запрещено использование беспроводных устройств, например в самолете или больнице.
- Чтобы использовать только функции устройства, не требующие подключения к сети, перейдите в автономный режим.

# Сенсорный экран

Сенсорный экран устройства позволяет с легкостью выбирать элементы и выполнять различные действия. В этом разделе описаны основные действия, необходимые для работы с сенсорным экраном.



- Не нажимайте на сенсорный экран ногтями и не касайтесь его острыми предметами. Несоблюдение этого требования может привести к повреждению сенсорного экрана или сбоям в его работе.
- Следите за тем, чтобы сенсорный экран не соприкасался с электронными устройствами. Возникающие при этом электростатические разряды могут привести к неправильной работе сенсорного экрана или выходу его из строя.
- Не допускайте попадания жидкости на сенсорный экран. Повышенная влажность и попадание жидкости могут стать причиной неправильной работы сенсорного экрана.
- Если сенсорный экран остается в режиме ожидания в течение длительного времени, на нем могут оставаться следы от изображения (эффект выгорания экрана) и артефакты. Выключайте сенсорный экран, если не планируете пользоваться устройством в ближайшее время.



- Для удобства работы с сенсорным экраном удалите с него защитную пленку.
- На сенсорный экран устройства нанесено покрытие, чувствительное к слабым электрическим зарядам, которые исходят от тела человека, поэтому лучше всего работать с сенсорным экраном непосредственно с помощью пальцев рук. Сенсорный экран не реагирует на прикосновения острых предметов, таких как стилус и ручка.

#### Работать с сенсорным экраном можно следующими способами:

#### Касание

Одним касанием пальца выбираются пункты или параметры меню, а также запускаются приложения.



#### Касание с задержкой

Коснитесь элемента и задержите касание на время более двух секунд.



#### Перетаскивание

Выберите элемент и переместите его на новое место.



#### Двойное касание

Быстро коснитесь элемента на экране дважды.



#### Прокрутка

Выполните быструю прокрутку вверх, вниз, влево или вправо для перемещения в списках или на экранах.



#### Щипок

Прикоснитесь к экрану двумя пальцами и сведите их вместе.





- Если устройство не используется в течение определенного времени, сенсорный экран выключается.
   Чтобы включить его, нажмите клавишу питания или клавишу возврата на главный экран.
- Время ожидания устройства перед выключением экрана можно задать вручную. В списке приложений выберите пункт Настройки → Дисплей → Тайм-аут экрана.

# Блокировка и разблокировка сенсорного экрана и клавиш устройства

Если устройство не используется в течение определенного времени, сенсорный экран и клавиши автоматически отключаются и блокируются, чтобы предотвратить нежелательные действия. Чтобы вручную заблокировать сенсорный экран и клавиши, нажмите клавишу питания.

Для разблокировки включите экран, нажав клавишу питания или клавишу возврата на главный экран, и проведите пальцем по экрану в любом направлении.



Функцию блокировки сенсорного экрана можно использовать для предотвращения доступа посторонних лиц к вашим личным данным. ► стр. 36

# Знакомство с главным экраном

На главном экране можно посмотреть состояние устройства и перейти к приложениям.

Главный экран состоит из нескольких панелей. Чтобы выбрать нужную панель главного экрана, выполните прокрутку влево или вправо. Можно также коснуться одной из точек в нижней части экрана, чтобы сразу перейти к нужной панели.

## > Значки состояния



Значки, отображаемые на дисплее, могут различаться в зависимости от страны или оператора мобильной связи.

Значок	Описание
$\bigcirc$	Сигнал отсутствует
A	Уровень сигнала

Значок	Описание
G	Установлено соединение с сетью GPRS
E	Установлено соединение с сетью EDGE
Н	Установлено соединение с сетью HSDPA
	Установлено соединение с точкой доступа Wi-Fi
*	Включена функция Bluetooth
•	Используются службы на основе GPS
C	Выполняется вызов
×	Пропущенный вызов
Ψ	Устройство подключено к компьютеру
	Отсутствует SIM- или USIM-карта
$\bowtie$	Новое сообщение
	Включен сигнал будильника
R	Роуминг (вне домашней сети)
<b>}</b>	Включен режим «Без звука» (вибрация)
×	Включен режим «Без звука» (звук выключен)
×	Включен профиль «Автономный»
A	Произошла ошибка или требуется внимание пользователя
	Уровень заряда аккумулятора

## Панель уведомлений

Чтобы открыть панель уведомлений, коснитесь области значков состояния и переместите палец вниз. Чтобы скрыть панель, перетащите ее нижнюю часть вверх.

На панели уведомлений можно просмотреть текущее состояние устройства и использовать следующие возможности:

- **Wi-Fi**: включение или выключение функции Wi-Fi. ▶ стр. 107
- **GPS**: включение и выключение функции GPS. ▶ стр. 115
- **Звук**: включение и выключение профиля «Без звука». Устройство можно полностью приглушить или задать его вибрацию в режиме «Без звука».
- Поворот экрана: включение или выключение изменения ориентации интерфейса при повороте устройства.
- **Bluetooth**: включение или выключение функции Bluetooth. • стр. 113
- Мобильн. данные: включение или выключение соединения передачи данных.
- Энерго сбереж.: включение или выключение режима энергосбережения.
- Синхр.: включение или отключение автоматической синхронизации приложений.



Доступные параметры могут различаться в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

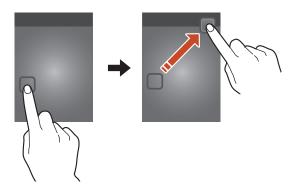
# > Перемещение элементов на главный экран

Коснитесь с задержкой элемента, затем переместите его на новое место.



# > Удаление элементов с главного экрана

Коснитесь с задержкой элемента, затем переместите его в корзину.



# > Настройка панели быстрого доступа

Можно настроить панель быстрого доступа внизу главного экрана, добавив на нее ярлыки приложений или удалив их.

- Чтобы удалить ярлык, выберите и удерживайте его значок, а затем перетащите его в корзину.
- Чтобы добавить ярлык, выберите и удерживайте его значок, а затем перетащите его в пустое место на главном экране.

# Добавление и удаление панелей с главного экрана

Можно добавлять и удалять панели с главного экрана, чтобы упорядочить свои виджеты.

- Чтобы перейти в режим редактирования, коснитесь двумя пальцами главного экрана и сведите их вместе.
- $2\;\;$ Добавьте, удалите или упорядочьте рабочие столы:
  - Чтобы удалить панель, коснитесь с задержкой ее эскиза, затем перетащите его в корзину.
  - Чтобы добавить панель, Коснитесь значка 🗗.

- Чтобы установить основную панель на главном экране, коснитесь значка
- Чтобы изменить порядок размещения панелей, коснитесь с задержкой ее эскиза, а затем перетащите его в новое место.
- З Нажмите клавишу возврата для возврата к предыдущему экрану.

## > Использование виджетов

Виджеты — это мини-приложения, позволяющие выполнять определенные действия или выводить нужную информацию на главный экран.



- Некоторые виджеты подключены к веб-службам.
   Использование такого виджета может повлечь дополнительные расходы.
- Доступные виджеты могут различаться в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

#### Добавление виджетов на главный экран

- Чтобы открыть панель виджетов, в списке приложений выберите пункт Виджеты.
- Чтобы выбрать нужный виджет, выполните прокрутку влево или вправо.
- З Чтобы добавить виджет на главный экран, коснитесь и удерживайте его.

# **Добавление ярлыка параметров на главный экран** Можно добавлять на главный экран и удалять с него ярлыки на часто употребляемые параметры.

- Чтобы открыть панель виджетов, в списке приложений выберите пункт Виджеты.
- Нажмите и удерживайте ярлык Ссылка на параметры, а затем перетащите его на главный экран.
- 3 Выберите параметр, например Bluetooth или Wi-Fi.

# Работа с приложениями

Используйте все возможности устройства с помощью разнообразных приложений. Можно упорядочить приложения в списке по своему усмотрению либо загрузить дополнительные приложения из Интернета, чтобы расширить функциональность устройства.

- Для доступа к списку приложений выберите **Меню** на главном экране.
- Прокрутите изображение влево или вправо, чтобы выбрать нужный экран меню.
  Можно также коснуться одной из точек в нижней части экрана, чтобы сразу перейти к нужному экрану.
- 3 Выберите приложение.
- 4 Нажмите клавишу возврата для возврата к предыдущему экрану. Чтобы вернуться на главный экран, нажмите клавишу перехода на главный экран.



- Чтобы добавить ярлык приложения на главный экран, коснитесь с задержкой значка приложения в списке приложений.
- Если повернуть устройство во время использования какой-либо функции, изображение повернется автоматически. Чтобы отключить эту возможность, выберите пункт Настройки → Дисплей → Автоповорот экрана.
- При использовании устройства можно сделать снимок экрана, одновременно нажав и удерживая клавиши возврата на главный экран и питания. Изображение будет сохранено в папке Мои файлы → Все файлы → sdcard0 → Pictures → Screenshots.

## > Упорядочение приложений

Можно изменить порядок приложений в списке или сгруппировать их по категориям.

- В списке приложений нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Изменить**.
- 2 Выберите значок приложения и удерживайте его.
- З Упорядочение приложений:
  - Чтобы переместить приложение, перетащите его в новое положение.
  - Чтобы добавить приложение в новую папку, переместите его в **Создать папку**.
  - Чтобы удалить приложение, перетащите его в **Удалить**.



При перетаскивании значка приложения на значок **Сведения о приложении** можно просмотреть сведения о приложении.

4 Выберите пункт Сохран.

# Загрузка приложений

- В списке приложений выберите пункт Play Mapкет или Samsung Apps.
- 2 Найдите нужное вам приложение и загрузите его на устройство.



Чтобы устанавливать приложения, загруженные из других источников, необходимо выбрать пункт **Настройки**  $\rightarrow$  **Безопасность**  $\rightarrow$  **Неизвестные источники**.

# > Удаление приложения

- В списке приложений нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Удалить**.
- 2 Коснитесь значка на значке приложения и выберите пункт Да.



Можно удалить только загруженные приложения.

# Просмотр недавно использованных приложений

- Нажмите и удерживайте клавишу «Главный экран», чтобы открыть список недавно использованных приложений.
- 2 Выберите приложение.

# Запуск нескольких приложений

Устройство позволяет одновременно использовать несколько приложений. Если вы уже используете одно приложение, то для запуска второго приложения нажмите клавишу перехода на главный экран. Затем выберите нужное приложение на главном экране.

#### > Управление приложениями

С помощью диспетчера задач можно управлять несколькими приложениями одновременно.

- 2 Доступны следующие возможности:
  - Чтобы перейти к другому приложению, выберите его из списка.
  - Чтобы закрыть приложение, выберите пункт Завершить.
  - Чтобы закрыть все работающие приложения, выберите пункт **Зав.все**.

# Индивидуальная настройка устройства

Используйте все возможности устройства, настроив его в соответствии со своими предпочтениями.

# > Смена языка отображения

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** o **Язык и ввод** o **Язык**.
- 2 Выберите язык.

#### ▶ Включение и выключение звуков при нажатии В списке приложений выберите пункт Настройки → Звук → Звук при касании.

# > Регулировка громкости устройства

- Нажмите клавишу громкости вверх или вниз.
- 2 Коснитесь значка 

  и перетащите ползунки для регулировки уровня громкости для каждого звука.

# > Выбор мелодии звонка

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** → **Звук** → **Мелодия устройства**.
- 2 Выберите мелодию звонка ightarrow **Да**.

# Переключение в профиль «Без звука»

Чтобы выключить или включить звук устройства, выполните одно из следующих действий:

- Коснитесь области значков состояния и перетащите ее вниз, чтобы открыть панель уведомлений, затем выберите пункт Звук.
- Нажмите и удерживайте клавишу питания и выберите пункт Без звука или Вибрация.
- В списке приложений выберите **Телефон**  $\rightarrow$  **Клавиатура**, а затем нажмите и удерживайте #

# > Установка обоев для главного экрана

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** ightarrow **Дисплей** ightarrow **Обои** ightarrow **Главный экран**.
- 2 Выберите папку изображений → изображение.

# > Изменение шрифта отображаемого текста

- Ласписке приложений выберите пункт Настройки → Дисплей → Стиль шрифта.
- 2 Выберите шрифт  $\rightarrow$  **Да**.

# > Регулировка яркости дисплея

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** ightarrow **Дисплей** ightarrow **Яркость**.
- 2 Перетащите ползунок влево или вправо.
- 3 Выберите пункт **Да**.

# Блокировка устройства

Устройство можно заблокировать при помощи функции блокировки экрана.



- Если вы забыли пароль, обратитесь в сервисный центр Samsung.
- Компания Samsung не несет ответственности за утерю паролей или конфиденциальной информации и иной ущерб, если они вызваны незаконным использованием ПО.

#### Включение разблокировки при распознавании лица

- Латри В списке приложений выберите пункт Настройки → Экран блокировки → Блокировка экрана → Распознавание лица.
- 2 Выберите пункт **Далее** ightarrow **Настроить** ightarrow **Продолжить**.

- 3 Расположите устройство так, чтобы ваше лицо вписывалось в рамку.
- 4 После корректного захвата изображения лица выберите **Продолжить**.
- 5 Завершите настройку вспомогательного PIN-кода или рисунка разблокировки.

#### Создание рисунка разблокировки

- В списке приложений выберите пункт Настройки → Экран блокировки → Блокировка экрана → Рисунок.
- 2 Ознакомьтесь с инструкциями и образцами рисунков на экране, затем выберите пункт **Далее**.
- 3 Создайте рисунок, соединив линией минимум 4 точки, и выберите пункт Продолжить.
- 4 Повторно нарисуйте рисунок для подтверждения и выберите пункт **Подтвердить**.
- 5 Завершите настройки и создайте резервную копию PIN-кода.



Если вы забудете рисунок разблокировки, с помощью резервного PIN-кода можно будет снять блокировку экрана.

#### Создание PIN-кода разблокировки экрана

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** ightarrow **Экран блокировки** ightarrow **Блокировка экрана** ightarrow **PIN**.
- Введите новый PIN-код и выберите пункт Продолжить.
- 3 Введите РІN-код еще раз и выберите пункт Да.

#### Создание пароля разблокировки экрана

- В списке приложений выберите пункт Настройки → Экран блокировки → Блокировка экрана → Пароль.
- Введите алфавитно-цифровой пароль и выберите пункт Продолжить.
- З Введите пароль еще раз и выберите пункт Да.

## Блокировка SIM- или USIM-карты

Можно заблокировать устройство с помощью PIN-кода, поставляемого с SIM- или USIM-картой. После активации этой функции потребуется вводить PIN-код при каждом включении устройства или переходе к меню, для которого требуется PIN-код.

- В списке приложений выберите пункт Настройки → Безопасность → Блокировка SIM-карты → Блокировка SIM-карты.
- 2 Введите PIN-код и выберите пункт **Да**.



- При вводе неверного PIN-кода несколько раз SIM- или USIM-карта блокируется. В этом случае необходимо ввести ключ разблокировки PIN-кода (PUK), чтобы разблокировать SIM- или USIM-карту.
- Если SIM- или USIM-карта заблокируется после ввода ошибочного PUK, необходимо обратиться к оператору мобильной связи для ее разблокировки.

# > Включение функции поиска устройства

При обнаружении новой SIM- или USIM-карты функция «Найти телефон» автоматически отправляет контактный номер указанным получателям. Благодаря этой функции можно обнаружить и вернуть утерянное устройство. Чтобы воспользоваться функцией удаленного управления устройством по сети, необходимо создать учетную запись Samsung.

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** ightarrow **Безопасность** ightarrow **Оповещ. о смене SIM-карты**.
- Выберите Вход.
   Чтобы создать учетную запись Samsung, выберите пункт
   Создать уч. запись.
- 3 Введите адрес электронной почты и пароль для учетной записи Samsung, а затем выберите пункт **Вход**.
- 4 Перетащите вправо переключатель Оповещ. о смене SIMкарты.

- 5 Выберите пункт Оповещение.
- Введите текст сообщения, которое будет отправлено получателям и выберите Да.
- 7 Добавление получателей:
  - Выберите **Создать** и ведите номера телефонов с кодом страны и символом «+» вручную.
  - Выберите номера получателей из списка контактов с помощью пункта **Контакты**.
- $\delta$  Выберите пункт **Сохранить**.

# Ввод текста

Текст можно вводить с помощью проговаривания слов в микрофон, используя символы на виртуальной клавиатуре или методом рукописного ввода.



Для некоторых языков ввод текста не поддерживается. Для ввода текста необходимо изменить язык ввода на один из поддерживаемых языков.

## > Изменение способа ввода текста

- В текстовом поле прикоснитесь к области значков состояния и переместите палец вниз, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2 Выберите **Выбор метод ввода** o метод.

## Ввод текста с помощью функции голосового ввода текста Google

- Произнесите текст в микрофон.
- 2 Когда вы закончите, выберите



Чтобы добавить языки ввода для распознавания голоса, выберите язык ightarrow **Добавить другие языки**.

## > Ввод текста с помощью клавиатуры Samsung

- В текстовом поле прикоснитесь к области значков состояния и переместите палец вниз, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2 Выберите Выбор метод ввода → Настройка методов ввода, затем коснитесь значка рядом с Клавиатура Samsung → Типы вертикал. клавиатуры → тип клавиатуры.
- 3 Введите текст, выбрав буквенно-цифровые символы.



При вводе текста поверните устройство, чтобы открыть клавиатуру QWERTY в альбомном режиме. Нажимайте соответствующие виртуальные клавиши, чтобы ввести текст.

Можно также использовать следующие клавиши:



Номер	Описание
1	Изменение регистра.
2	Изменение режима ввода текста.
3	Переход к параметрам клавиатуры; нажмите и удерживайте значок чтобы переключиться в режим рукописного ввода, голосового ввода текста или доступа к содержимому буфера обмена.
4	Удаление введенного текста.
6	Переход на новую строку.
6	Вставка точки; вывод панели символов (коснитесь и удерживайте).
7	Вставка пробела.



В интеллектуальном режиме ввода текста (XT9) можно воспользоваться способом непрерывного ввода текста путем движения пальца по клавишам без отрыва от клавиатуры. ▶ стр. 136

Вводить текст с клавиатуры 3х4 можно в следующих режимах:

Режим	Описание
ABC	<ol> <li>Для переключения в режим АВС выберите пункт <sup>ASO</sup>.</li> <li>Нажимайте соответствующую клавишу виртуальной клавиатуры до тех пор, пока нужный символ не появится на экране.</li> </ol>
Номер	<ol> <li>Для переключения в режим ввода цифр коснитесь значка .</li> <li>Выберите цифру.</li> <li>Цифры также можно вводить, нажимая и удерживая соответствующую виртуальную клавишу в режиме ABC.</li> </ol>
Символы	<ol> <li>Для переключения в режим ввода символов коснитесь значка .</li> <li>Коснитесь значка  или , чтобы пролистать список символов.</li> <li>Выберите символ.</li> </ol>

#### > Копирование и вставка текста

В поле ввода текста можно воспользоваться функцией копирования и вставки текста в другие приложения.

- И Нажмите и удерживайте фрагмент текста.
- Чтобы выбрать фрагмент текста для копирования, перетащите значок и или .
- 3 Чтобы добавить текст в буфер обмена, коснитесь значка или ...
- 4 В другом приложении переместите курсор в место, куда нужно вставить текст.
- 5 Выберите пункт → Вставить, чтобы вставить текст из буфера обмена в поле ввода текста.

# Связь

#### Вызовы

В этом разделе описано, как выполнять и принимать вызовы, использовать доступные во время вызова параметры, а также как настраивать и использовать связанные с вызовом возможности.



- Во избежание случайного ввода включите датчик расстояния, чтобы заблокировать сенсорный экран на время, в течение которого устройство находится близко к лицу.
- Статическое электричество, исходящее от вашего тела или вашей одежды, может создать помехи в работе датчика приближения во время вызова.

#### > Выполнение вызова

- I В списке приложений выберите пункт **Телефон**  $\rightarrow$  **Клавиатура** и введите код страны и номер телефона.
- 3 Выберите приложение для выполнения вызова (если необходимо).
- 4 Выберите пункт Завершить для завершения вызова.



- Номера часто вызываемых абонентов можно сохранить в списке контактов ► стр. 85
- Чтобы перейти к журналу последних вызовов, выберите пункт Телефон → Журналы.

#### > Ответ на вызов

При входящем вызове коснитесь значка 

и перетащите палец за пределы большого круга.



Нажмите клавишу громкости, чтобы отключить мелодию вызова.

2 Выберите пункт Завершить для завершения вызова.

#### > Отклонение вызова

При входящем вызове коснитесь значка 6 и перетащите палец за пределы большого круга.

Чтобы отправить сообщение абоненту при отклонении вызова, перетащите панель сообщения при отклонении снизу вверх.



Можно выбрать одно из нескольких предустановленных сообщений или создать собственные сообщения. ▶ стр. 50

#### Международные вызовы

- В списке приложений выберите пункт Телефон → Клавиатура, затем коснитесь с задержкой значка 0 + для вставки символа «+».
- Введите полный номер (код страны, код города и номер телефона).
- З Для набора номера коснитесь значка <a>С</a>.

#### Гарнитура

Подключение гарнитуры к устройству позволяет более удобно отвечать на вызовы и управлять ими.

- Чтобы ответить на вызов, нажмите кнопку гарнитуры.
- Чтобы отклонить вызов, нажмите и удерживайте кнопку гарнитуры.

- Чтобы перевести вызов в режим удержания или вернуться к удержанному вызову, нажмите и удерживайте кнопку гарнитуры.
- Чтобы завершить вызов, нажмите кнопку гарнитуры.

#### Функции, доступные во время голосового вызова

Во время голосового вызова можно использовать следующие функции.



Доступные параметры могут различаться в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

- Чтобы отрегулировать громкость, нажимайте клавишу громкости вверх или вниз.
- Чтобы поместить вызов на удержание, коснитесь значка .
   Чтобы снять вызов с удержания, коснитесь значка .
- Чтобы выполнить второй вызов, выберите пункт **Доб. вызов** и наберите новый номер.
- Для переключения между вызовами выберите пункт **Переключить**.
- Услышав звуковой сигнал ожидающего вызова, коснитесь значка 
   и проведите пальцем за пределы большого круга, чтобы ответить на второй вызов. Первый вызов будет автоматически переведен в режим удержания. Чтобы пользоваться этой функцией, необходимо подключить услугу ожидания вызова.
- Чтобы открыть клавиатуру, выберите пункт **Набор**.
- Чтобы включить функцию громкой связи, выберите пункт **Динамик**.



В условиях сильного шума иногда бывает трудно различить голос собеседника при использовании громкой связи. В таких случаях рекомендуется использовать обычный режим разговора.

• Чтобы выключить микрофон (при этом собеседник перестанет вас слышать), выберите пункт **Выкл. микр.** 

- Чтобы перевести вызов с устройства на Bluetooth-гарнитуру, выберите пункт **Гарнитура**.
- Чтобы выполнить многосторонний вызов (конференцсвязь), наберите еще один номер или ответьте на второй вызов и выберите пункт **Объедин.** после соединения со вторым собеседником. При необходимости повторите эту процедуру для добавления других участников. Чтобы воспользоваться этой функцией, необходимо подключить услугу многостороннего вызова.
- Чтобы открыть список контактов, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Контакты**.
- Чтобы отправить сообщение, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Сообщение**.
- Чтобы создать заметку, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Заметки**.

## > Функции, доступные во время видеовызова

Во время видеовызова можно использовать следующие функции:



Доступные параметры могут различаться в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

- Для переключения между передней и задней камерой выберите пункт **Переключить камеру**.
- Чтобы выключить микрофон (при этом собеседник перестанет вас слышать), выберите пункт **Выкл. микр.**
- Чтобы скрыть ваше изображение от другого абонента, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Скрыть меня**.
- Чтобы выбрать изображение для показа абоненту, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Исходящее изображение**.

- Чтобы открыть клавиатуру, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Клавиатура.
- Чтобы перевести вызов с устройства на Bluetooth-гарнитуру, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Переключить на гарнитуру.
- Чтобы выключить функцию громкой связи, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Выключить динамик.
- Чтобы вставить в изображение смайлик, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Анимированные смайлики.
- Чтобы вставить в изображение орнамент, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Просмотр темы.
- Чтобы изменить режим просмотра на карикатуру, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Включить карикатуру.
- Коснитесь и удерживайте изображение другого абонента для перехода к указанным далее параметрам:
  - Чтобы снять фотографию другого абонента, выберите пункт Снять фотографию.
  - Чтобы записать видео изображения другого абонента, выберите пункт Записать видео.



Во многих странах и регионах производить запись звонка без разрешения незаконно. Всегда спрашивайте разрешение на запись разговора у другого абонента.

## Просмотр и набор пропущенных вызовов

Пропущенные вызовы отображаются на экране устройства. Для ответного вызова коснитесь области значков состояния и перетащите ее вниз, чтобы открыть панель уведомлений, затем выберите уведомление о пропущенном вызове.

#### > Автоматическое отклонение вызовов

Чтобы автоматически отклонять вызовы от конкретных абонентов, воспользуйтесь функцией автоматического отклонения вызовов.

- I В списке приложений выберите пункт **Телефон**.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Настройки вызовов → Отклонение вызова.
- 3 Перетащите вправо переключатель Режим автоотклонения.
- 4 Выберите пункт Режим автоотклонения → и укажите параметр.

Параметр	Описание
Все номера	Отклонять вызовы со всех номеров.
Черный список	Отклонять вызовы только с номеров, находящихся в черном списке.

- 5 Выберите пункт **Черный список**.
- б Выберите пункт Создать.
- Введите номер и коснитесь значка Сохранить.
  Можно задать критерий для номера.
- $\delta$  Чтобы добавить другие номера, повторите шаги 6-7.

#### Активирование режима разрешенных номеров (FDN)

В режиме FDN устройство ограничивает исходящие вызовы номерами, сохраненными в списке FDN на SIM- или USIM-карте.

- ✓ В списке приложений выберите пункт Телефон.
- Нажмите клавишу параметров и выберите пункт
   Настройки вызовов → Дополнительные параметры → Разрешенные номера.

- 3 Выберите пункт **Включить FDN**.
- 4 Введите PIN2-код, поставляемый с SIM- или USIM-картой, и выберите пункт **Да**.
- 5 Выберите пункт **Список FDN** и добавьте контакты.

#### > Включение переадресации вызова

Переадресация вызова — это сетевая функция, позволяющая переводить входящие вызовы на указанный номер. Можно включить эту функцию отдельно для нескольких условий.

- ✓ В списке приложений выберите пункт Телефон.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Настройки вызовов → Переадресация вызова → тип вызова.
- $\it 3$  Выберите параметр.
- Введите номер, на который будут переводиться вызовы, и выберите пункт Включить.
  Настройки будут переданы в сеть.

#### > Функция запрета вызовов

Запрет вызовов — это сетевая функция, которая позволяет запретить выполнение определенных вызовов с вашего устройства.

- В списке приложений выберите пункт Телефон.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Настройки вызовов → Дополнительные параметры → Запрет вызова → тип вызова.
- 3 Выберите параметр запрета вызовов.
- 4 Введите пароль запрета вызовов и выберите пункт да. Настройки будут переданы в сеть.

#### > Ожидание вызова

Ожидание вызова — это сетевая функция, уведомляющая о вызове, поступившем во время разговора с другим абонентом. Данная функция работает только с голосовыми вызовами.

- I В списке приложений выберите пункт **Телефон**.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Настройки вызовов → Дополнительные параметры → Ожидание вызова.

Настройки будут переданы в сеть.

#### Просмотр журнала вызовов и сообщений

Можно отсортировать вызовы и сообщения по типу и просмотреть их в журнале.

- I В списке приложений выберите пункт **Телефон** ightarrow **Журналы**.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Вид → параметр.



В журналах вызовов можно выполнить вызов или отправить сообщение абоненту, переместив палец вдоль записи журнала влево или вправо.

3 Выберите запись журнала для просмотра сведений о ней.



Из этого меню можно вызвать абонента или отправить ему сообщение, а также добавить номер в телефонную книгу или черный список.

## Настройка вызовов

- ✓ В списке приложений выберите пункт Телефон.
- Нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Настройки** вызовов.

# 3 Измените следующие параметры:

Параметр	Описание
Отклонение вызова	Автоматическое отклонение вызовов с определенных номеров. Телефонные номера можно внести в черный список.
Сообщение для отклонения	Создание и редактирование сообщения, отправляемого при отклонении вызова.
Мелодии и звуки клавиш → Мелодия устройства	Выбор мелодии для входящих вызовов.
Мелодии и звуки клавиш → Вибрация устройства	Добавление или выбор способа вибрации.
Мелодии и звуки клавиш → Вибрировать при звонке	Включение вибрации и воспроизведения мелодии звонка для входящих вызовов.
Мелодии и звуки клавиш → Звуки клавиш	Включение звука при прикосновении к клавишам на экране набора номера.
Сигнал вызова → Вибрация во время вызова	Настройка устройства на вибрацию, когда вызываемый абонент отвечает на вызов или завершает его.
Сигнал вызова → Сигналы состояния	Выбор сигнала для оповещения о состоянии вызова во время разговора.
Сигнал вызова → Сигналы при вызове	Выбор сигнала для оповещения о событиях при вызове.
Ответ/окончание вызовов → Ответ на вызовы клавишей "Домой"	Ответ на вызовы путем нажатия клавиши возврата на главный экран.

Параметр	Описание
Ответ/окончание вызовов → Завер. вызова клав. пит.	Завершение вызова нажатием клавиши питания.
Отключать экран во время вызовов	Включение датчика расстояния во время вызова.
Параметры аксессуаров для вызовов → Автоматический ответ	Установка и отключение автоматического ответа на вызовы по истечении определенного периода времени (доступно только при подключенной гарнитуре).
Параметры аксессуаров для вызовов → Таймер автоответа	Установка времени ожидания до ответа на вызовы.
Параметры аксессуаров для вызовов → Условия исходящего вызова	Разрешение исходящих вызовов при помощи Bluetooth-гарнтиуры, даже если устройство заблокировано.
Параметры аксессуаров для вызовов → Тип исходящего вызова	Выберите тип исходящих вызовов, которые будут выполняться при помощи Bluetooth-гарнтиуры.
Переадресация вызова	Перевод входящих вызовов на указанный номер.
Дополнительные параметры → Определитель номера	Отображение вашего идентификатора другим абонентам при исходящем вызове.
Дополнительные параметры → Запрет вызова	Запрет вызовов по типу вызова.
Дополнительные параметры → Ожидание вызова	Выбор сигнала для оповещения о входящих вызовах во время разговора.

Параметр	Описание
Дополнительные параметры → Автодозвон	Установка автодозвона при отсутствии или обрыве соединения.
Дополнительные параметры → Разрешенные номера	Включение режима FDN для ограничения исходящих вызовов номеров, не содержащихся в списке FDN на SIM- или USIM-карте.
Дополнительные параметры → Автоматический код города	Автоматическая вставка приставки (код города или страны) перед номером телефона.
Изображение для видеовызова	Выбор альтернативного изображения для показа собеседнику.
Опции при сбое	Повтор голосового вызова в случае сбоя видеовызова.
Услуга голосовой почты	Выбор поставщика услуг голосовой почты.
Параметры голосовой почты	Ввод номера сервера голосовой почты. Этот номер можно получить у оператора мобильной связи.
Мелодия звонка	Выбор мелодии для новых сообщений голосовой почты.
Вибрация	Включение вибрации при получении сообщений голосовой почты.
Учетные записи	Принятие IP-вызовов и настройка учетных записей на сервисы IP- вызовов.
Использ. интернет- вызовы	Использование служб цифровой телефонии для всех вызовов или только для IP-вызовов.

# Сообщения

В данном разделе описано, как создавать и отправлять SMS- и MMS-сообщения, а также просматривать отправленные или полученные сообщения и управлять ими.



За отправку и получение сообщений за пределами домашней сети может взиматься дополнительная плата. Обратитесь к оператору мобильной связи за дополнительной информацией.

#### > Отправка SMS-сообщений

- $\int$  В списке приложений выберите пункт **Сообщения**  $\rightarrow$   $\square$
- 2 Добавление получателей:
  - Введите номера телефонов вручную, разделив их символом запятой или точки с запятой.
  - Выберите номера из списков вызовов, сообщений или контактов, прикоснувшись к значку 🚨.
- Перейдите в поле ввода текста и введите текст сообщения. Чтобы добавить смайлик, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Вставить смайлик.
- Чтобы отправить сообщение, коснитесь значка 🖳.

# > Отправка MMS-сообщений

- В списке приложений выберите пункт **Сообщения**  $\rightarrow$   $\blacksquare$ .
- 2 Добавление получателей:
  - Введите номера телефонов или адреса электронной почты получателей вручную, разделив их символом запятой или точки с запятой.
  - Выберите номера телефонов или адреса электронной почты из списков вызовов, сообщений или контактов, прикоснувшись к значку 🔟.



При вводе адреса электронной почты устройство автоматически переведет SMS-сообщение в MMSсообщение.

- Перейдите в поле ввода текста и введите текст сообщения. Чтобы добавить смайлик, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Вставить смайлик.
- 5 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Добавить тему, затем введите тему сообщения.
- Утобы отправить сообщение, коснитесь значка ...

# Просмотр SMS- и MMS-сообщений

- В списке приложений выберите пункт Сообщения.
   Сообщения сгруппированы по контактам в виде потоков.
- 2 Выберите контакт.
- З Выберите мультимедийное сообщение для просмотра дополнительных сведений.

# > Прослушивание сообщений голосовой почты

Если включена переадресация пропущенных вызовов на сервер голосовой почты, абоненты могут оставлять вам голосовые сообщения.

- I В списке приложений выберите **Телефон** → **Клавиатура**, а затем нажмите и удерживайте 1  $\infty$ .
- 2 Следуйте инструкциям сервера голосовой почты.



Для обращения к серверу голосовой почты необходимо предварительно указать номер данного сервера. Номер необходимо получить у оператора мобильной связи.

# **Google Mail**

В этом разделе описаны функции отправки и просмотра сообщений с помощью службы Google Mail<sup>TM</sup>.



- Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.
- Данная функция может называться по-другому в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

#### > Отправка сообщения по электронной почте

- I В списке приложений выберите пункт **Google Mail**  $\rightarrow$   $\blacksquare$ .
- Перейдите в поле ввода получателей и введите адрес электронной почты.
- З Перейдите в поле ввода темы и введите тему сообщения.
- 4 Перейдите в поле ввода текста и введите текст электронного сообщения.
- 5 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Прикрепить фото или Прикрепить видео, затем вложите файл.
- 6 Чтобы отправить сообщение, коснитесь значка ▶.



Если ваше устройство работает в автономном режиме или находится вне зоны обслуживания, сообщение будет оставаться в цепочке сообщений до подключения к Интернету или обнаружения сети мобильной связи.

# > Просмотр сообщения электронной почты

- I В списке приложений выберите пункт **Google Mail**.
- 🙎 Коснитесь значка 🕽, чтобы обновить список сообщений.
- 3 Выберите сообщение электронной почты.

В режиме просмотра сообщения доступны следующие возможности:

- Чтобы перейти к следующему или предыдущему сообщению, выполните прокрутку вправо или влево.
- Чтобы добавить сообщение в список избранных, коснитесь значка 🛣.
- Чтобы ответить на сообщение, коснитесь значка 🦴.
- Чтобы ответить на сообщение всем получателям, выберите пункт → Отв. всем.
- Чтобы переслать сообщение другим получателям, коснитесь значка  $\blacksquare \to \mathbf{Переслать}$ .
- Чтобы заархивировать сообщение, выберите пункт .
- Чтобы удалить сообщение, коснитесь значка 📋.
- Чтобы отметить сообщение, коснитесь значка 🥒.
- Чтобы пометить сообщение как непрочитанное, выберите 🗹.
- Чтобы отметить сообщение как важное, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Отметить как важное**.
- Чтобы скрыть сообщение, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Игнорировать**. Чтобы просмотреть скрытые сообщения, коснитесь значка **⊘** → **Вся почта** в списке меток.
- Чтобы добавить сообщение в список нежелательных сообщений, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Сообщить о спаме** или **Сообщить о фишинге**.
- Чтобы изменить настройки электронной почты, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Настройки**.
- Чтобы просмотреть вложение, выберите его. Чтобы сохранить его на вашем устройстве, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Сохранить**. Способы сохранения вложения на вашем устройстве могут отличаться в зависимости от типа файла.

#### E-mail

В этом разделе описаны функции отправки и просмотра сообщений электронной почты с помощью личной или рабочей учетной записи.

## > Настройка учетной записи электронной почты

✓ В списке приложений выберите пункт **E-mail**.

- 2 Введите свой адрес электронной почты и пароль.
- 3 Коснитесь значка **Далее**. Чтобы ввести сведения об учетной записи вручную, выберите пункт **Ручная настройка**.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.

После завершения настройки учетной записи начнется загрузка сообщений электронной почты на устройство. Если было создано более двух учетных записей электронной почты, между ними можно переключаться. Выберите имя учетной записи в верхнем углу экрана и укажите адрес электронной почты для получения сообщений.

## > Отправка сообщения по электронной почте

- I В списке приложений выберите пункт **E-mail** ightarrow **\square**.
- 2 Добавление получателей:
  - Введите адреса электронной почты вручную, разделив их символом запятой или точки с запятой.
  - Выберите адреса электронной почты из списков сообщений или контактов, прикоснувшись к значку .
- 3 Перейдите в поле ввода темы и введите тему сообщения.
- 4 Перейдите в поле ввода текста и введите текст электронного сообщения.
- 5 Выберите пункт 🛭 и вложите файл.
- 6 Чтобы отправить сообщение, коснитесь значка <a>В</a>.
- Если ваше устройство работает в автономном режиме или находится вне зоны обслуживания, сообщение будет оставаться в цепочке сообщений до подключения к Интернету или обнаружения сети мобильной связи.

# > Просмотр сообщения электронной почты

- I В списке приложений выберите пункт **E-mail**.
- 2 Коснитесь значка 😇, чтобы обновить список сообщений.
- 3 Выберите сообщение электронной почты.

В режиме просмотра сообщения доступны следующие возможности:

- Чтобы перейти к следующему или предыдущему сообщению, выполните прокрутку вправо или влево.
- Чтобы ответить на сообщение, коснитесь значка 🗾.
- Чтобы ответить на сообщение всем получателям, коснитесь значка ....
- Чтобы удалить сообщение, коснитесь значка 📶.
- Чтобы добавить пометку «Важное» для сообщения, выберите значок .
- Чтобы отметить сообщение как непрочитанное, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Пометить как непрочитанное**.
- Чтобы переместить сообщение в другую папку, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Переместить**.
- Чтобы сохранить сообщение на вашем устройстве, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Сохранить эл. почту.
   Сообщение будет сохранено в папке Мои файлы → Все файлы → sdcard0 → Saved Email.
- Чтобы распечатать сообщение через Wi-Fi или USB,нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Печать**. Устройство совместимо только с некоторыми принтерами Samsung.
- Чтобы создать сообщение, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Создать**.
- Чтобы изменить размер шрифта, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Размер шрифта**.
- Для сортировки сообщений отправителя нажмите клавишу параметров и выберите параметр **Сделать приорит. отправит.** Можно читать сообщения от отправителя в папке «Входящие».
- Чтобы изменить настройки электронной почты, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Настройки**.

- Чтобы сохранить вложение в памяти устройства, выберите  $\to$
- Чтобы сохранить адреса электронной почты получателей в телефонную книгу как группу контактов, выберите значок и затем в поле получателей нажмите значок.



Доступные параметры зависят от учетной записи электронной почты.

# **Google Talk**

В данном разделе описан способ общения с друзьями с помощью приложения для обмена мгновенными сообщениями Google Talk<sup>TM</sup>.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

## Настройка статуса

- 2 Выберите учетную запись Google.
- 3 Выберите свое имя в верхней части списка друзей.
- 4 Настройте свой статус, изображение и отображаемое сообщение.

# > Добавление друзей в список

- I В списке приложений выберите пункт **Google Talk**  $\rightarrow$   $\blacksquare$ .
- Введите адрес электронной почты друга и выберите пункт готово.

Когда ваш друг примет это приглашение, он будет добавлен в список друзей.

## Чтобы начать разговор, выполните следующие действия

- I В списке приложений выберите пункт **Google Talk**.
- 2 Выберите контакт из списка друзей. Откроется экран беседы (чата).
- 3 Введите текст сообщения, затем отправьте сообщение.
  - Чтобы добавить участников чата, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Добавить в чат**.
  - Чтобы переключиться между активными беседами, выполните прокрутку влево или вправо.

  - Чтобы открыть голосовой чат, выберите значок 🖳
- 4 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Закрыть чат, чтобы завершить чат.

#### **ChatON**

В этом разделе описана служба ChatON для отправки и получения мгновенных сообщений с любого устройства, которое имеет номер мобильного телефона.

- I В списке приложений выберите пункт **ChatON**.
- Если это приложение запускается впервые, настройте учетную запись, следуя инструкциям на экране.
- Введите текст сообщения, затем отправьте сообщение.

#### Чат

Обмен мгновенными сообщениями с друзьями и близкими с помощью службы обмена мгновенными сообщениями Google+ Messenger.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

 $I_{\rm }$  В списке приложений выберите пункт **Чат**.



Если это приложение запускается впервые, настройте учетную запись, следуя инструкциям на экране.

Введите текст сообщения, затем отправьте сообщение.

# Google+

В этом разделе описывается доступ к сервису социальной сети Google. Для отправки или получения мгновенных сообщений и фотографий можно создавать группы.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

I В списке приложений выберите пункт **Google+**.



Если это приложение запускается впервые, настройте учетную запись, следуя инструкциям на экране.

2 Выберите функцию социальной сети.

# Развлечения

# Камера

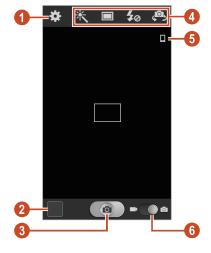
В этом разделе описаны основные возможности фото- и видеосъемки.



- Если устройство не используется в течение определенного времени, камера автоматически выключается.
- Вместимость карты памяти зависит от сюжетов и условий съемки.

#### Фотосъемка

- В списке приложений выберите пункт Камера.
- 2 Наведите камеру на объект съемки и настройте изображение.



Номер	Описание
1	Изменение настроек камеры.
2	Просмотр сделанных снимков.
3	Фотосъемка.
4	Ярлыки.  •   : изменение режима эффектов.  •   : изменение режима съемки.   стр. 65  •   : изменение настроек вспышки: можно вручную включать и выключать вспышку либо настроить камеру на использование вспышки по необходимости.  •   : переключение к передней камере для съемки автопортрета.  Можно добавлять и удалять ссылки для часто употребляемых параметров.   стр. 71
6	Просмотр хранилища.
6	Переключение в режим видеозаписи.



Для увеличения масштаба прикоснитесь двумя пальцами к экрану и медленно разведите их в стороны. Чтобы уменьшить масштаб, сведите их вместе. Для изменения масштаба также можно воспользоваться клавишей громкости. При съемке с самым высоким разрешением функция зума может быть недоступна.

- 3 Коснитесь места фокусировки на экране предварительного просмотра.
  Рамка фокуса переместится на это место и станет зеленой,
- 4 Для выполнения снимка коснитесь значка <a>О</a><a>Снимок будет сохранен автоматически.</a></a>

когда объект съемки окажется в фокусе.

После съемки выберите средство просмотра для его просмотра.

- Перейдите влево или вправо, чтобы просмотреть другие снимки.
- Чтобы изменить масштаб, прикоснитесь к экрану двумя пальцами и медленно раздвиньте либо сведите их. Чтобы вернуться к исходному размеру, дважды коснитесь экрана.
- Чтобы отправить фотографию другим пользователям или предоставить общий доступ к ней, коснитесь значка <.
- Чтобы изменить настройки слайд-шоу, выберите пункт ightharpoonup Параметры слайд-шоу.
- Чтобы удалить фотографию, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Удалить**.
- Чтобы зарегистрировать лица на снимке в качестве тегов, выберите клавишу параметров и пункт **Метка лица**. ▶ стр. 76
- Чтобы добавить снимок в буфер обмена, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Копировать в буфер обмена**.
- Чтобы повернуть фотографию против часовой стрелки, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Повернуть** влево.
- Чтобы повернуть фотографию по часовой стрелке, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Повернуть вправо**.
- Чтобы обрезать выбранную область в фотографии, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Обрезать**.
- Для редактирования фотографий с помощью редактора изображений нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Изменить**.
- Чтобы установить фотографию в качестве обоев или изображения контакта, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Установить как**.
- Чтобы отправить фотографию абоненту, чье лицо помечено на снимке, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Обмен фото с друзьями**.
- Чтобы распечатать снимок через Wi-Fi или USB, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Печать**. Устройство совместимо только с некоторыми принтерами Samsung.

- Чтобы изменить название фотографии, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Переименовать**.
- Чтобы выполнить поиск устройств, на которых включена функция обмена медиафайлами, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Поиск устройств поблизости**.
- Чтобы просмотреть свойства снимка, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Свойства**.

#### > Изменение режима съемки

Устройство позволяет делать снимки в различных режимах. Чтобы изменить режим съемки, коснитесь значка  $\square \rightarrow$  параметр.

Параметр	Описание
Панорама	Панорамная съемка.
Обмен фото с друзьями	Настройка устройства на распознавание лица абонента, которое отмечено на фотографии, и отправку фотографии этому абоненту. Лицо может неправильно распознаваться из-за его угла, размера, цвета кожи, выражения, условий освещения или аксессуаров, которые носит человек.
Снимок улыбки	Распознавание лиц людей в кадре и автоматическая съемка в тот момент, когда они улыбаются.
Карикатура	Снимки с эффектами карикатуры.

## Настройка фотокамеры

Перед началом съемки выберите значок 🛱 для перехода к следующим параметрам:

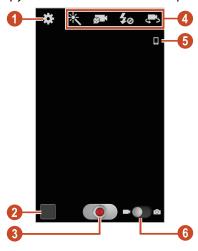
Параметр	Описание
Изменить ссылки	Изменение ссылок на часто используемые параметры.

Параметр	Описание
	Добавление к снимкам сведений о координатах.
Ter GPS	• При плохих метеоусловиях, а также в местах, где на пути GPS-сигнала могут возникнуть препятствия (пространства между зданиями, низменности), качество связи может снижаться.
	<ul> <li>При загрузке снимков в Интернет на них могут оставаться сведения о ваших координатах. Чтобы избежать этого, отключите теги GPS.</li> </ul>
Автопортрет	Переключение к передней камере для съемки автопортрета.
Вспышка	Изменение настроек вспышки; можно вручную включать и выключать вспышку либо настроить камеру на использование вспышки по необходимости.
Режим съемки	Изменение режима съемки. ▶ стр. 65
Эффекты	Применение специальных эффектов.
Сюжет	Изменение сюжета.
Значение экспозиции	Настройка значения экспозиции для изменения яркости.
Режим фокуса	Выбор режима фокусировки. Съемка объектов крупным планом, автоматическая фокусировка на объекте съемки или человеческих лицах.

Параметр	Описание
Таймер	Установка временной задержки перед съемкой.
Разрешение	Выбор разрешения.
Баланс белого	Изменение цветового баланса в соответствии с условиями освещения.
ISO	Настройка чувствительности датчика изображения.
Экспозамер	Выбор типа экспозамера.
Автоконтрастность	Автоматическая регулировка контрастности между яркими и темными областями снимка.
Сетка	Вывод сетки на экран просмотра.
Качество изображения	Настройка качества снимков.
Память	Выбор области памяти для хранения новых снимков.
Сброс	Сброс настроек камеры.

# > Видеосъемка

- I В списке приложений выберите пункт **Камера**.
- 2 Перетащите ползунок, чтобы переключиться к видеокамере.



Номер	Описание
1	Изменение настроек камеры.
2	Просмотр видеозаписей.
3	Запись видео.
4	<ul> <li>Ярлыки.</li> <li>№: изменение режима эффектов.</li> <li>ы: изменение режима видеозаписи (для вложения в MMS-сообщение или обычного сохранения).</li> <li>ы: изменение настроек вспышки.</li> <li>ы: переключение к передней камере для записи автовидео.</li> <li>Можно добавлять и удалять ссылки для часто употребляемых параметров.</li> <li>стр. 71</li> </ul>

Номер	Описание
5	Просмотр хранилища.
6	Переключение в режим фотокамеры.



Для увеличения масштаба прикоснитесь двумя пальцами к экрану и медленно разведите их в стороны. Чтобы уменьшить масштаб, сведите их вместе. Для изменения масштаба также можно воспользоваться клавишей громкости. При съемке с самым высоким разрешением функция зума может быть недоступна.



При записи видео на карту памяти с низкой скоростью передачи могут возникать сбои.

После записи видео выберите средство для его просмотра.

- Перейдите влево или вправо, чтобы просмотреть другие видеозаписи.
- Чтобы воспроизвести видеозапись, коснитесь значка .



- Чтобы отправить видео другим пользователям или предоставить общий доступ к ней, коснитесь значка
- Чтобы изменить настройки слайд-шоу, выберите пункт ightharpoonup Параметры слайд-шоу.
- Чтобы удалить видео, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Удалить**.
- Чтобы изменить название видеозаписи, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Переименовать**.
- Чтобы просмотреть свойства видео, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Свойства.

# > Настройка параметров видеозаписи

Перед началом видеозаписи коснитесь значка 🛱 для перехода к следующим параметрам:

Параметр	Описание
Изменить ссылки	Изменение ссылок на часто используемые параметры.
Запись с фронт. камеры	Переключение к передней камере для записи автовидео.
Вспышка	Изменение настроек вспышки.
Режим записи	Изменение режима видеозаписи (для вложения в MMS-сообщение или обычного сохранения).
Эффекты	Применение специальных эффектов.
Значение экспозиции	Настройка значения экспозиции для изменения яркости.
Таймер	Установка задержки перед началом записи видео.
Разрешение	Выбор разрешения.
Баланс белого	Изменение цветового баланса в соответствии с условиями освещения.
Сетка	Вывод сетки на экран просмотра.
Качество видео	Настройка уровня качества для видео.
Память	Выбор области памяти для сохранения видеозаписей.
Сброс	Сброс настроек камеры.

#### > Редактирование ярлыков

Можно добавлять и удалять ссылки для часто употребляемых параметров.

- На экране предварительного просмотра коснитесь области ярлыков и удерживайте касание или выберите пункт ₩ → Изменить ссылки.
- Выберите и удерживайте значок в списке параметров, затем перетащите его в область ярлыков.
   Чтобы удалить ярлык, выберите и удерживайте его значок, а затем перетащите в список параметров.
- 3 Чтобы вернуться к экрану предварительного просмотра, прикоснитесь к экрану.

## Видео

В этом разделе описано, как использовать видеоплеер.



- Поддержка некоторых форматов файлов зависит от программного обеспечения устройства.
- Если попытаться открыть файл, размер которого превышает объем свободной памяти, может произойти ошибка.
- Качество воспроизведения зависит от типа содержимого.
- Некоторые файлы могут проигрываться с ошибками в зависимости от настроек сжатия.

#### > Воспроизведение видео

- $I_{\rm }$  В списке приложений выберите пункт **Видео**.
- 2 Выберите видеозапись.3 Для управления воспро
- 3 Для управления воспроизведением используются следующие значки:



Номер	Описание
0	Переход вперед или назад в пределах файла путем перетаскивания или касания ползунка.
2	Изменение соотношения сторон экрана.
3	Повторное воспроизведение файла; переход к предыдущему файлу (дважды коснитесь значка за 3 сек.); переход назад в пределах файла (коснитесь с задержкой).
4	Регулировка громкости звука.
6	Приостановка воспроизведения; выберите значок ▶, чтобы продолжить воспроизведение.

Номер	Описание
6	Уменьшить размер экрана видео. Чтобы вернуться к исходному размеру, дважды коснитесь экрана видео.
7	Переход к следующему файлу; переход вперед в пределах файла (коснитесь с задержкой).

Во время воспроизведения нажмите клавишу параметров для доступа к следующим функциям:

- Чтобы выполнить поиск устройств, на которых включена функция обмена медиафайлами, выберите пункт **Поиск устройств поблизости**.
- Чтобы отправить видео другим пользователям или предоставить общий доступ к нему, коснитесь значка **Отправить через**.
- Чтобы прослушать аудио по Bluetooth, выберите **Bluetooth**. Эта опция недоступна, если гарнитура подключена к разъему устройства для гарнитуры.
- Чтобы отключать видеоплеер по истечении определенного периода времени, выберите **Автоотключение видео**.
- Чтобы изменить настройки видеоплеера, выберите пункт Настройки.
- Чтобы просмотреть свойства видео, выберите пункт Свойства.

#### > Изменение настроек видеоплеера

- При воспроизведении видео нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Настройки**.
- Измените следующие параметры:

Параметр	Описание
Сохранить	Захват видеосцены в качестве снимка.
Автопереход	Автоматическое проигрывание видеоплеером следующего файла.

Параметр	Описание
SoundAlive	Выбор звукового эффекта.
Субтитры	Пастройка параметров субтитров.

## Галерея

В этом разделе описано, как просматривать снимки и воспроизводить видеозаписи, хранящиеся в памяти устройства.



- Поддержка некоторых форматов файлов зависит от программного обеспечения устройства.
- Если попытаться открыть файл, размер которого превышает объем свободной памяти, может произойти ошибка.
- Качество воспроизведения зависит от типа содержимого.
- Некоторые файлы могут проигрываться с ошибками в зависимости от настроек сжатия.

## > Просмотр изображений

- I В списке приложений выберите пункт **Галерея**.
- 2 Выберите папку  $\rightarrow$  изображение.

При просмотре изображений доступны следующие функции:

- Чтобы просмотреть другие снимки, выполните прокрутку влево или вправо.
- Чтобы изменить масштаб, прикоснитесь к экрану двумя пальцами и медленно раздвиньте либо сведите их. Чтобы вернуться к исходному размеру, дважды коснитесь экрана.
- Чтобы отправить изображение другим пользователям или предоставить общий доступ к ней, коснитесь значка <.

- Чтобы удалить изображение, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Удалить**.
- Чтобы зарегистрировать лица на изображении в качестве тегов, выберите клавишу параметров и пункт **Метка лица**.
- Чтобы добавить изображение в буфер обмена, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Копировать в буфер обмена**.
- Чтобы повернуть фотографию против часовой стрелки, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Повернуть** влево.
- Чтобы повернуть фотографию по часовой стрелке, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Повернуть вправо**.
- Чтобы обрезать выбранную область в изображении, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Обрезать**.
- Для редактирования изображений с помощью редактора изображений нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Изменить**.
- Чтобы установить изображение в качестве обоев или изображения контакта, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Установить как**.
- Чтобы отправить изображение абоненту, чье лицо помечено на нем, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Обмен фото с друзьями**.
- Чтобы распечатать изображение через Wi-Fi или USB, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Печать**. Устройство совместимо только с некоторыми принтерами Samsung.
- Чтобы изменить название фотографии, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Переименовать**.
- Чтобы выполнить поиск устройств, на которых включена функция обмена медиафайлами, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Поиск устройств поблизости**.
- Чтобы просмотреть свойства изображения, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Свойства**.



Доступные параметры зависят от типа выбранной папки.

#### Пометка лица на изображении

В этом разделе описано, как помечать лица на изображениях, чтобы с помощью этих меток быстро выполнять вызовы, отправлять сообщения и передавать их в социальные сети.



Лицо может неправильно распознаваться из-за его угла, размера, цвета кожи, выражения, условий освещения или аксессуаров, которые носит человек.

- ✓ В списке приложений выберите пункт Галерея.
- 2 Выберите изображение.
- 3 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Метка лица → Включено.

В кадре появятся распознанные лица. Если лица не были обнаружены автоматически, нажмите и удерживайте область изображения, содержащую лицо, чтобы добавить рамку вручну.

- 4 Выберите распознанное лицо ightarrow **Добавить имя**.
- 5 Выберите имя абонента в списке результатов поиска. Контакт привязан к лицу на изображении.

Когда появляется метка изображения с именем, выберите ее и воспользуйтесь доступными параметрами.

#### > Воспроизведение видео

- В списке приложений выберите пункт Галерея.
- 2 Выберите папку → видео для просмотра (отмечается значком  $\bigcirc$ ).
- З Коснитесь значка ⊙, чтобы начать воспроизведение.
- Управляйте воспроизведением с помощью виртуальных клавиш. ► стр. 71

Во время воспроизведения нажмите клавишу параметров для доступа к следующим функциям:

- Чтобы выполнить поиск устройств, на которых включена функция обмена медиафайлами, выберите пункт Поиск устройств поблизости.
- Чтобы отправить видео другим пользователям или предоставить общий доступ к нему, коснитесь значка Отправить через.
- Чтобы прослушать аудио по Bluetooth, выберите **Bluetooth**. Эта опция недоступна, если гарнитура подключена к разъему устройства для гарнитуры.
- Чтобы отключать видеоплеер по истечении определенного периода времени, выберите Автоотключение видео.
- Чтобы изменить настройки видеоплеера, выберите пункт Настройки.
- Чтобы просмотреть свойства видео, выберите пункт Свойства.

## Музыка

В этом разделе описано, как слушать любимую музыку на ходу.



- Поддержка некоторых форматов файлов зависит от программного обеспечения устройства.
- Если попытаться открыть файл, размер которого превышает объем свободной памяти, может произойти ошибка.
- Качество воспроизведения зависит от типа содержимого.
- Некоторые файлы могут проигрываться с ошибками в зависимости от настроек сжатия.

#### Загрузка музыкальных файлов на устройство

Для начала скопируйте файлы в память устройства или на карту памяти одним из следующих способов:

- Загрузка из Интернета. ▶ стр. 93
- Загрузка с ПК с помощью Samsung Kies. ► стр. 105
- Загрузите музыку с помощью Windows Media Player с компьютера. ▶ стр. 106
- Прием файлов по Bluetooth. ▶ стр. 114
- Прием с помощью функции Wi-Fi. ► стр. 109
- Копирование на карту памяти.



#### > Воспроизведение музыки

- ✓ В списке приложений выберите пункт Музыка.
- 2 Выберите музыкальную категорию → и музыкальный файл.
- 3 Для управления воспроизведением используются следующие значки:



Номер	Описание
0	Включение режима воспроизведения файлов в случайном порядке.
2	Переход вперед или назад в пределах файла путем перетаскивания или касания ползунка.
3	Выбор звукового эффекта.
4	Повторное воспроизведение файла; переход к предыдущему файлу (дважды коснитесь значка за 3 сек.); переход назад в пределах файла (коснитесь с задержкой).
5	Регулировка громкости звука.
6	Изменение режима повтора.
7	Отсортировать музыкальные файлы по настроению или году.

Номер	Описание	
8	Приостановка воспроизведения; выберите значок ▶, чтобы продолжить воспроизведение.	
9	Переход к списку воспроизведения.	
0	Переход к следующему файлу; переход вперед в пределах файла (коснитесь с задержкой).	



С помощью гарнитуры можно управлять воспроизведением файлов. На главном экране нажмите и удерживайте кнопку гарнитуры, чтобы открыть музыкальный проигрыватель. Чтобы приостановить или возобновить воспроизведение, нажмите кнопку гарнитуры.

Во время воспроизведения нажмите клавишу параметров для доступа к следующим функциям:

- Чтобы добавить музыкальные файлы в быстрый список (для сохранения в качестве списка воспроизведения), выберите В быстрый список.
- Чтобы прослушать музыку по Bluetooth, выберите **Bluetooth**. Эта опция недоступна, если гарнитура подключена к разъему устройства для гарнитуры.
- Чтобы отправить музыкальный файл другим абонентам или открыть к нему общий доступ, выберите Отправить через.
- Чтобы добавить файл в список воспроизведения, выберите пункт Добавить в список.
- Чтобы установить музыкальный файл в качестве мелодии звонка, выберите пункт Установить как.
- Чтобы выполнить поиск устройств, на которых включена функция обмена медиафайлами, выберите пункт Поиск устройств поблизости.
- Чтобы настроить параметры музыкального проигрывателя, выберите пункт Настройки.
- Чтобы просмотреть свойства музыки, выберите пункт Свойства.
- Чтобы остановить воспроизведение и закрыть музыкальный проигрыватель, выберите Завершить.

#### > Создание списка воспроизведения

- I В списке приложений выберите пункт **Музыка** → **Списки воспр.**
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Создать список.
- 3 Введите название списка воспроизведения и выберите пункт Да.
- 4 Выберите пункт Добавить музыку.
- 5 Выберите файлы, которые нужно включить в список воспроизведения, и коснитесь значка **Готово**.

#### Изменение настроек музыкального проигрывателя

- В списке приложений выберите пункт Музыка.
- Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Настройки.
- 3 Измените следующие параметры:

Параметр	Описание
SoundAlive	Выбор звукового эффекта.
Скорость воспроизведения	Изменение скорости воспроизведения.
Музыкальное меню	Выбор музыкальных категорий, которые будут выводиться на экране музыкальной библиотеки.
Текст песни	Вывод слов песни во время воспроизведения.
Автоотключение музыки	Автоматическое выключение музыкального проигрывателя через заданное время.

#### **FM-радио**

В этом разделе описано, как прослушивать на устройстве музыку или новости, транслируемые по FM-радио. Для этого следует подключить к устройству гарнитуру, которая будет выполнять функцию антенны радиоприемника.

#### Прослушивание FM-радио

- I Подключите гарнитуру к устройству.
- 2 В списке приложений выберите пункт **FM-радио**.
- З Выберите значок 🔘, чтобы включить FM-радио.
- 4 Выберите радиостанцию.
- 5 Для управления FM-радио можно использовать следующие клавиши:



Номер	Описание
0	Запись композиций, транслируемых по FM- радио.
2	Включение или выключение FM-радио.
3	Поиск доступной радиостанции.
4	Добавление текущей радиостанции в список избранных.

Номер	Описание
<b>5</b>	Регулировка громкости звука.
6	Введение частоты FM-радиостанции.
•	Доступ к службам для текущей станции, например к загрузке музыкальных файлов или вызова станции. В некоторых регионах эта функция может быть недоступна.

#### > Автоматическое сохранение радиостанций

- I Подключите гарнитуру к устройству.
- 2 В списке приложений выберите пункт **FM-радио**.
- З Выберите значок , чтобы включить FM-радио.
- Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Поиск → параметр.
   Начнется автоматический поиск и сохранение доступных

## Добавление радиостанции в список избранных

I Подключите гарнитуру к устройству.

радиостанций.

- 2~ В списке приложений выберите пункт **FM-радио**.
- 3 Выберите значок О, чтобы включить FM-радио.
- 4 Перейдите на нужную радиостанцию.

## Настройка параметров FM-радио

- ✓ В списке приложений выберите пункт **FM-радио**.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Настройки.

#### 3 Измените следующие параметры:

Параметр	Описание
Память	Выбор области памяти для сохранения клипов FM-радио.
Радиотекст	Просмотр названия станции на экране FM-радио. Доступно не для всех радиостанций.
Альтернативная частота	Настройка FM-радио на выполнение нового автоматического поиска радиостанций при низком уровне сигнала.
Автоотключение FM-радио	Автоматическое выключение FM-радио через определенное время.

#### **Music Hub**

С помощью этого приложения можно подключиться к интерактивному музыкальному магазину, выполнить поиск любимых песен и приобрести их. Также можно добавлять музыкальные файлы в список избранного и прослушивать их.



- Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.
- Для использования этой функции может потребоваться загрузить приложение из Интернета.
- 1 В списке приложений выберите пункт **Music Hub**.
- Выполните поиск любимых композиций, прослушайте или приобретите их.

#### **Game Hub**

В этом разделе описано, как загружать различные игры, в том числе в соцсетях.

- I В списке приложений выберите **Game Hub**.
- При первом запуске данного приложения установите флажок Не показывать 90 дн. и выберите Подтвердить.
- 3 Выберите и установите игру.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.



Доступность той или иной игры зависит от региона или оператора мобильной связи.

## Личные данные

#### Контакты

В этом разделе описано, как создавать личные и рабочие контакты и управлять ими. В телефонной книге можно сохранять имена абонентов, номера телефонов, электронные адреса и многое другое.

#### > Создание контакта

- В списке приложений выберите пункт Контакты Контакты  $\rightarrow$  +.
- Выберите область памяти.
- Введите сведения о контакте.
- Выберите пункт Сохранить, чтобы сохранить контакт в памяти.



Чтобы добавить контакт с экрана набора номера, выберите пункт Добавить в Контакты.

#### Поиск контакта

- В списке приложений выберите пункт **Контакты**  $\rightarrow$ Контакты.
- Прокрутите список контактов вверх или вниз.



Можно выполнить вызов или отправить сообщение абоненту, переместив палец вдоль имени контакта влево или вправо.

Выберите контакт.

В режиме просмотра контактов доступны следующие возможности:

- Чтобы выполнить голосовой вызов, коснитесь значка 📞
- Чтобы выполнить видеовызов, выберите 🖳
- Чтобы отправить SMS- или MMS-сообщение, коснитесь значка 🔀.
- Чтобы отправить электронное сообщение, выберите значок 🔀.
- Чтобы добавить номер в избранное, коснитесь значка 🛣.
- Чтобы изменить сведения о контакте, коснитесь значка 🔊.



#### Назначение клавиш быстрого набора номера

- Лата В списке приложений выберите пункт Контакты → Контакты.
- Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Настройка быстрого набора.
- 3 Выберите номер ячейки  $\rightarrow$  и контакт.



Можно сразу же выполнить вызов, коснувшись и удерживая виртуальную клавишу с соответствующим номером на экране набора.

#### Создание визитки

- Лата В списке приложений выберите пункт Контакты → Контакты.
- 2 Выберите ваше имя вверху списка контактов.
- 3 Коснитесь значка **.**
- 4 Введите свои личные данные и выберите пункт Сохранить.



Чтобы отправить визитку другим пользователям или в Интернет, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Отправить визитку через**.

## > Создание группы контактов

После создания групп можно управлять несколькими контактами одновременно, а также отправлять сообщения всем членам группы.

- Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Создать.
- 3 Введите имя группы и настройте ее параметры.
- 4 Добавьте участников в группу.
- 5 Выберите пункт Сохранить.

#### > Копирование контактов

#### Копирование контактов с SIM- или USIM-карты в память устройства

- В списке приложений выберите пункт Контакты → Контакты.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Импорт/ экспорт → Импорт с SIM-карты.
- 3 Выберите область памяти.
- 4 Укажите контакты для копирования и выберите пункт Готово.

# Копирование контактов из памяти устройства на SIM-или USIM-карту

- В списке приложений выберите пункт Контакты → Контакты.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Импорт/ экспорт → Экспорт на SIM-карту.
- З Укажите контакты для копирования и выберите пункт Готово → Да.

## > Импорт и экспорт контактов

Поддерживается импорт и экспорт файлов (в формате vcf) с USBнакопителя устройства или карты памяти.

#### Импорт файлов контактов

- В списке приложений выберите пункт Контакты → Контакты.
- Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Импорт/ экспорт → Импорт с карты памяти SD или Импорт из внутренней памяти.
- 3 Выберите область памяти.

- 4 Выберите, сколько контактов нужно скопировать (один, несколько или все), а затем выберите пункт **Да**.
- 5 Выберите контакты для импорта, а затем пункт Да.

#### Экспорт контактов

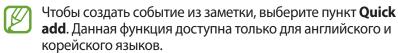
- I В списке приложений выберите пункт **Контакты** o **Контакты**.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Импорт/ экспорт → Экспорт на карту памяти SD или Экспорт во внутреннюю память.
- З Выберите пункт Да для подтверждения.

#### **S Planner**

В устройстве представлен мощный планировщик, который позволит вам более удобно и эффективно формировать свое расписание и задачи. В данном разделе описано, как создавать события и задачи, управлять ими и устанавливать сигналы для напоминания о них.

#### > Создание события или задачи

- I В списке приложений выберите пункт **S Planner**.
- 2 Коснитесь значка <a href="#">—</a>.
- З Выберите тип события вверху экрана.



4 Введите сведения о событии и выберите пункт Сохранить.

#### > Изменение режима просмотра

- В списке приложений выберите пункт S Planner.
- 2 Коснитесь значка <.</p>
- 3 Выберите режим просмотра.
  - Год: целый год в одном представлении
  - Месяц: целый месяц в одном представлении
  - **Неделя**: ежечасная разметка на каждый день одной полной недели
  - День: ежечасная разметка на один день
  - Список: список всех событий и задач на указанный период
  - Задача: просмотр списка задач



Можно также изменить режим просмотра с помощью двух пальцев: просто прикоснитесь к экрану и раздвиньте либо сведите пальцы вместе.

## > Просмотр событий или задач

- I В списке приложений выберите пункт **S Planner**.
- 2 Выберите дату в календаре.
  - Для перехода к определенной дате нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Перейти**, затем укажите дату.
  - Для перехода к текущей дате выберите пункт Сегодня.
- 3 Выберите событие, чтобы просмотреть сведения о нем.



Чтобы отправить событие другим пользователям или опубликовать в Интернете, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Отправить через**.

#### > Отключение сигнала события или задачи

Если задан звуковой сигнал напоминания о событии или задаче, он прозвучит в указанное время.

- Чтобы открыть панель уведомлений, коснитесь области значков состояния и перетащите ее вниз.
- 2 Выберите нужное уведомление о событии.
- 3 Выберите событие для просмотра подробных сведений о нем. Чтобы приостановить сигнал о событии, выберите Пауза.

#### Заметки

В этом разделе описано, как вводить важную информацию для последующего просмотра.

#### Создание заметки

- В списке приложений выберите пункт Заметки.
- 2 Коснитесь значка <a href="#">—</a>.
- 3 Введите текст заметки и выберите пункт Сохранить.

### > Просмотр заметок

- $I_{\parallel}$  В списке приложений выберите пункт **Заметки**.
- 2 Выберите заметку для просмотра сведений.

При просмотре заметки клавиша параметров предоставляет доступ к следующим функциям:

- Чтобы удалить заметку, коснитесь значка Удалить.
- Чтобы изменить цвет фона заметки, коснитесь значка Цвет.
- Чтобы защитить заметку от случайного удаления, коснитесь значка **Блокир.**
- Чтобы распечатать заметку с помощью Wi-Fi или USBподключения, выберите пункт **Печать**. Устройство совместимо только с некоторыми принтерами Samsung.
- Чтобы отправить заметку другим пользователям, выберите пункт **Отправить через**.

## Диктофон

В данном разделе описано использование диктофона.

#### > Запись голосовых заметок

- ✓ В списке приложений выберите пункт Диктофон.
- Чтобы начать запись, коснитесь значка ■.
   Чтобы приостановить запись, коснитесь значка ■.
- З Говорите в микрофон устройства.

#### > Воспроизведение голосовой заметки

- В списке приложений выберите пункт Диктофон.
- 2 Коснитесь значка ≡, чтобы перейти к списку голосовых заметок.
- З Выберите голосовую заметку. Чтобы приостановить воспроизведение, коснитесь значка Ⅲ.
- 4 Для остановки воспроизведения коснитесь значка ...
- Можно отправить голосовые заметки другим пользователям и опубликовать их, нажав клавишу параметров и выбрав пункт **Отправить через**.

#### > Настройка параметров диктофона

- В списке приложений выберите пункт Диктофон.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Настройки**.
- 3 Измените следующие параметры:

Параметр	Описание
Память	Выбор области памяти для сохранения голосовых заметок.
Качество записи	Выбор уровня качества для голосовых заметок.
Ограничение для MMS	Установка ограничения максимальной длины записи для вложения в мультимедийное сообщение.
Контекстное имя файла	Добавление местонахождения и времени к именам файлов.
Имя по умолчанию	Ввод префикса имен голосовых заметок.

## Веб-службы и службы GPS



За доступ к Интернету и загрузку файлов может взиматься дополнительная плата. Обратитесь к оператору мобильной связи за дополнительной информацией.

## Интернет

В этом разделе описано, как подключаться к Интернету и сохранять закладки для избранных веб-страниц.



- Данная функция может называться по-другому в зависимости от региона или оператора мобильной связи.
- Наличие тех или иных значков зависит от региона и поставщика услуг мобильной связи.

#### Просмотр веб-страниц

- ✓ В списке приложений выберите пункт Интернет.
- Чтобы перейти на определенную веб-страницу, введите ее URL-адрес в поле ввода и выберите пункт Перейти.
- З Для просмотра веб-страниц используются следующие значки:



Номер	Описание
0	Перемещение вперед и назад по веб- страницам в журнале.
2	Ввод адреса веб-страницы или ключевого слова.

Номер	Описание
3	Повторная загрузка текущей веб-страницы. Во время загрузки веб-страниц этот значок изменяется на <b>X</b> .
4	Просмотр списка сохраненных закладок и страниц, а также журнала веб-браузера.
6	Просмотр миниатюр открытых окон браузера.

При просмотре веб-страниц доступны следующие функции:

- Чтобы изменить масштаб, прикоснитесь к экрану двумя пальцами и медленно раздвиньте либо сведите их. Чтобы вернуться к исходному размеру, дважды коснитесь экрана. Эта функция может быть недоступна для некоторых веб-страниц.
- Чтобы открыть новое окно, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Новое окно**.
- Чтобы добавить в закладки текущую веб-страницу, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Добавить закладку**.
- Чтобы добавить ярлык текущей веб-страницы на главный экран, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Добавить ссылку**.
- Чтобы отправить адрес веб-страницы другим пользователям или в Интернет, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Отправить страницу**.
- Чтобы найти текст на веб-странице, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Найти на странице**.
- Чтобы переключиться на версию для ПК, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Версия для ПК**.

- Чтобы изменить настройки яркости, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Яркость**.
- Чтобы просмотреть журнал загрузки, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Загрузки**.
- Чтобы распечатать веб-страницу с помощью Wi-Fi или USBподключения, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Печать**. Устройство совместимо только с некоторыми принтерами Samsung.
- Чтобы изменить настройки веб-браузера, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Настройки**.

#### > Голосовой поиск информации



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

- I В списке приложений выберите пункт **Интернет**.
- 2 Выберите поле ввода URL-адреса.
- 3 Коснитесь значка 

  и произнесите ключевое слово в микрофон устройства.

  Устройство выполнит поиск веб-страниц, содержащих это ключевое слово.
- 4 Выберите нужный результат поиска.

## > Добавление веб-страниц в закладки

- $I_{\rm }$  В списке приложений выберите пункт **Интернет**.
- Введите адрес веб-страницы или перейдите к ней.
- З Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Добавить закладку.
- 4 Введите название закладки и выберите пункт Сохранить.

Чтобы просмотреть сохраненные закладки, выберите пункт **☒** → **Закладки**. В списке закладок нажмите и удерживайте закладку для доступа к следующим функциям:

- Чтобы открыть веб-страницу в текущем окне, выберите пункт **Открыть**.
- Чтобы открыть новое окно, выберите пункт **Открыть в новом окне**.
- Чтобы изменить сведения о закладке, выберите пункт Редактировать закладку.
- Чтобы добавить ярлык закладки на главный экран, выберите пункт **Добавить ссылку**.
- Чтобы отправить URL-адрес веб-страницы другим пользователям, выберите пункт **Отправить ссылку**.
- Чтобы скопировать URL-адрес веб-страницы, выберите пункт **Копировать URL ссылки**.
- Чтобы удалить закладку, выберите пункт **Удалить закладку**.
- Чтобы использовать веб-страницу в качестве стартовой страницы в веб-обозревателе, выберите пункт **Сделать домашней страницей**.

#### > Загрузка файлов из Интернета

Загружаемые из Интернета файлы или приложения сохраняются во внутренней памяти устройства.



В файлах, загружаемых из Интернета, могут содержаться вирусы, способные повредить устройство. Чтобы снизить риск заражения вирусами, для загрузки файлов используйте надежные источники.



Некоторые медиафайлы в целях соблюдения авторских прав защищены системой управления цифровыми правами (DRM). Эта защита не позволяет загружать, копировать, изменять или передавать некоторые файлы.

- I В списке приложений выберите пункт **Интернет**.
- Найдите файл или приложение и загрузите на устройство.

#### Просмотр журнала веб-браузера

- Журнал.
- 2 Выберите веб-страницу для просмотра.

## Карты

В этом разделе описана служба Google Maps<sup>TM</sup>, используемая для получения маршрутов, поиска своего местонахождения и различных мест на карте.



- Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.
- Чтобы определить свое местонахождение и выполнить поиск по карте, необходимо включить соответствующие службы. ▶ стр. 115

#### > Поиск местонахождения

- В списке приложений выберите пункт **Карты**. Ваше текущее местоположение будет показано на карте.
- Коснитесь значка 🔍.
- Введите ключевое слово для поиска места и коснитесь значка Q

Чтобы выполнить голосовой поиск места, коснитесь значка 🎑.



Выберите место для просмотра сведений о нем.

При просмотре карты доступны следующие функции:

- Чтобы изменить масштаб, прикоснитесь к экрану двумя пальцами и медленно раздвиньте либо сведите их.
- Чтобы просмотреть список всех результатов поиска, выберите пункт СПИСОК РЕЗУЛЬТАТОВ.
- Чтобы просмотреть текущее местонахождение, коснитесь значка . Чтобы переключиться в режим отображения карты в виде компаса, в котором ориентация карты меняется при повороте устройства, коснитесь значка 🕸.

- Чтобы отметить расположение звездочкой, выберите выноску с именем расположения  $\rightarrow \Box$ .
- Чтобы добавить на карту слои с дополнительными сведениями или изменить режим просмотра, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Слои**.

#### Получение маршрутов проезда к заданному пункту назначения

- В списке приложений выберите пункт **Карты**.
- 2 Коснитесь значка ❖.
- З Введите адреса начального и конечного пунктов. Чтобы ввести адрес из списка контактов или отмеченных мест либо указать расположение на карте, коснитесь значка → параметр.
- 4 Выберите способ передвижения, а затем пункт ПРОЛОЖИТЬ МАРШРУТ.
  Маршрут будет показан на карте. В зависимости от выбранного способа передвижения могут появиться несколько маршрутов.
- 5 По окончании нажмите клавишу параметров и выберите пункт **КАРТА**.

## Навигация

В этом разделе описана функция получения голосовых указаний по маршрутам.



- Навигационные карты, ваше текущее местоположение и прочие навигационные данные могут отличаться от реальной ситуации. Настоятельно рекомендуем иметь в виду реальную ситуацию на дорогах и прочие факторы, влияющие на ваше движение по маршруту, а также следовать всем предупреждающим и регулирующим знакам в процессе вождения автомобиля.
- Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

- $I_{\parallel}$  В списке приложений выберите пункт **Навигация**.
- 2 Введите пункт назначения одним из следующих способов:
  - Голосовой ввод пункта назначения.
  - Ввод пункта назначения с помощью виртуальной клавиатуры.
  - Выбор пункта назначения из адресов, сохраненных в контактах.
  - Выбор пункта назначения из списка мест, помеченных звездочкой.
- 3 Для использования навигационных функций установите соответствующее ПО.

## Адреса

В этом разделе описан способ поиска коммерческих организаций и развлекательных заведений.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

- I В списке приложений выберите пункт **Адреса**.
- Утобы найти ближайшую от определенного места коммерческую организацию или развлекательное заведение, выберите ваше местонахождение → Другое место.
- З Выберите категорию.
  Устройство выполнит поиск объектов, подпадающих под выбранную категорию.
- 4 Выберите название места для просмотра сведений о нем.



Чтобы добавить другие категории, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Новая категория**.

## Play Книги

С помощью сервиса Google Play Books можно искать и загружать книги из Интернета. Загруженные книги можно читать на устройстве. Чтобы воспользоваться сервисом, в списке приложений выберите пункт **Play Книги**.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

## Play Журналы

С помощью приложения Google Play Magazines можно искать и загружать журналы. Загруженные журналы можно читать на устройстве. Чтобы воспользоваться сервисом, в списке приложений выберите пункт **Play Журналы**.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

## **Play Movies**

С помощью сервиса Google Play Movies можно находить и арендовать видеозаписи. Эти видеозаписи можно просматривать на устройстве. В списке приложений коснитесь значка **Play Movies**.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

## Play Музыка

С помощью приложения Google Play Music можно искать и загружать музыкальные файлы. Загруженные музыкальные файлы можно воспроизводить на устройстве. В списке приложений выберите пункт **Play Музыка**.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

## Play Маркет

Функциональность устройства можно расширить с помощью загружаемых приложений. Магазин Play Store позволяет легко и быстро приобретать мобильные приложения.



- Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.
- Пользовательские файлы загруженных приложений будут сохранены во встроенной памяти.



#### > Загрузка приложений

- В списке приложений выберите пункт Play Маркет.
- Найдите нужное вам приложение и загрузите его на устройство.
   Установка приложения начнется сразу же после загрузки.

## > Удаление приложения

- В списке приложений выберите пункт Play Маркет.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Мои приложения.
- 3 Выберите элемент.
- 4 Выберите пункт **Удалить** → **ОК**.

## **Samsung Apps**

В магазине Samsung Apps можно найти и загрузить множество полезных приложений и обновлений для устройства. Благодаря магазину Samsung Apps функциональность устройства можно расширить, приспособив его для выполнения самых разных задач. Просмотрите список доступных приложений и расширьте возможности своего устройства.

- 2 Выполните поиск нужных приложений и загрузите их на устройство.



- Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.
- Дополнительные сведения см. на веб-сайте www.samsungapps.com или в буклете магазина Samsung Apps.

#### YouTube

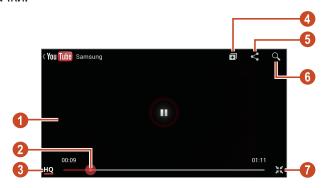
В данном разделе описано, как просматривать и отправлять видеозаписи с помощью службы YouTube $^{\text{TM}}$ .



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

#### > Воспроизведение видео

- 2 Выберите видеозапись.
- Поверните устройство против часовой стрелки, чтобы установить альбомный режим отображения.
- 4 Для управления воспроизведением используются следующие значки.



Номер	Описание
0	Приостановка и возобновление воспроизведения.
2	Переход вперед или назад в пределах файла путем перетаскивания ползунка.
3	Просмотр качества видео. Эта функция может быть недоступна для некоторых видеофайлов.
4	Добавление видеозаписи в список воспроизведения.

Номер	Описание
6	Отправка URL-адреса видеозаписи другим пользователям.
6	Поиск видеозаписей.
7	Перевод экрана в портретный режим.

#### > Загрузка видео

- В списке приложений выберите пункт **YouTube**.
- Выберите свою учетную запись Google, если она связана с учетной записью YouTube.
- Выберите  $\triangle$   $\rightarrow$  видео.



При первой отправке видео выберите тип сети для отправки видео.

Введите сведения о загрузке и выберите пункт 1.

#### Голосовой поиск

В этом разделе описан голосовой поиск данных в Интернете.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

- В списке приложений выберите пункт Голосовой поиск.
- Произнесите ключевое слово в микрофон устройства. Устройство выполнит поиск веб-страниц, содержащих это ключевое слово.
- Выберите нужный результат поиска.

## Новости и погода

В этом разделе описан способ просмотра прогноза погоды, последних новостей и газетных статей.

## > Просмотр прогноза погоды

- В списке приложений выберите пункт Новости и погода.
- 2 Выберите пункт ПОГОДА вверху экрана. Устройство определит ваше текущее местонахождение и отобразит прогноз погоды.



Можно изменить местонахождение, чтобы просмотреть погоду в другом регионе. Нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Настройки** → **Настройки** погоды и снимите флажок **Мое местоположение**. Затем выберите местонахождение в меню **Настроить местоположение**.

#### > Чтение новостей

- I В списке приложений выберите пункт **Новости и погода**.
- Перейдите влево к категории новостей вверху экрана.
- 3 Выберите статью, чтобы открыть ее.



Чтобы добавить новостные категории, нажмите клавишу параметров и выберите последовательно **Настройки**  $\rightarrow$  **Настройки новостей**  $\rightarrow$  **Темы новостей**.

## Возможности подключения

## USB-подключения

В данном разделе описана процедура подключения устройства к компьютеру с помощью USB-кабеля.



Во время обмена данными между ПК и устройством не отключайте USB-кабель от ПК. Это может привести к повреждению устройства или потере данных.



Для оптимальной работы подключайте USB-кабель к USB-порту ПК напрямую. При использовании USB-концентратора могут возникать сбои в передаче данных.

#### > Подключение с помощью программы Samsung Kies

Убедитесь, что на ПК установлена программа Samsung Kies. Эту программу можно загрузить с веб-сайта компании Samsung.



Программа Samsung Kies существует в вариантах как для Windows, так и для Macintosh.

- Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля. Программа Samsung Kies запустится автоматически. Если программа не запустится автоматически, дважды щелкните значок Samsung Kies на компьютере.
- Выполните обмен файлами между устройством и компьютером.
   Дополнительные сведения см. в справке программы Samsu
  - Дополнительные сведения см. в справке программы Samsung Kies.

#### Подключение с помощью Windows Media Player

Убедитесь, что на вашем компьютере установлен Windows Media Player.

- I Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- 2 Откройте Windows Media Player, чтобы синхронизировать музыкальные файлы.

#### Подключение в качестве устройства мультимедиа

Устройство можно подключить к компьютеру для доступа к файлам мультимедиа, размещенным на устройстве.

- I Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- Чтобы открыть панель уведомлений, коснитесь области значков состояния и перетащите ее вниз.
- З Выберите пункт Подключено как мультимедийное устройство → Мультимед. устройство (МТР).
- 4 Выполните обмен файлами между устройством и компьютером.

#### > Подключение в режиме камеры

Можно подключить устройство к ПК в качестве камеры и просмотреть файлы в его памяти.



Используйте этот режим USB-подключения, если на вашем компьютере не поддерживается протокол передачи мультимедиа (МТР) или нет драйвера USB для установленного устройства.

- I Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- Чтобы открыть панель уведомлений, коснитесь области значков состояния и перетащите ее вниз.
- 3 Выберите **Подключено как мультимедийное устройство**  $\rightarrow$  **Камера (РТР)**.
- 4 Выполните обмен файлами между устройством и компьютером.

#### Wi-Fi

В этом разделе описана функция беспроводной сети, позволяющая подключаться к любым беспроводным локальным сетям (WLAN), которые соответствуют стандарту IEEE 802.11. Можно подключиться к Интернету или какому-либо сетевому устройству везде, где есть точка доступа к беспроводной сети.

#### > Включение функции Wi-Fi

Откройте список приложений и выберите пункт **Настройки**, затем перетащите вправо переключатель **Wi-Fi**.



Когда функция Wi-Fi работает в фоновом режиме, ресурс аккумулятора расходуется более интенсивно. Для экономии заряда аккумулятора рекомендуется отключать функцию Wi-Fi, когда она не используется.

#### Поиск точки доступа Wi-Fi и подключение к ней

- В списке приложений выберите пункт **Настройки** → **Wi-Fi**. Устройство автоматически выполнит поиск доступных точек доступа Wi-Fi.
- 2 Выберите точку доступа.
- 3 Введите пароль для доступа к точке доступа (при необходимости).
- 4 Выберите пункт **Подключиться**.

#### Добавление точки доступа Wi-Fi вручную

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** → **Wi-Fi** → **Добавить сеть Wi-Fi**.
- Введите код SSID для точки доступа и выберите тип защиты.
- З Настройте параметры безопасности в соответствии с выбранным типом, затем выберите пункт Сохранить.

# Подключение к точке доступа Wi-Fi с помощью WPS

С помощью кнопки WPS или PIN-кода WPS можно подключиться к защищенной точке доступа. Для этого на беспроводной точке доступа должна быть кнопка WPS.

#### Подключение с помощью кнопки WPS

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** ightarrow **Wi-Fi**.
- 2 Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Кнопка WPS.
- 3 В течение двух минут после этого нажмите кнопку WPS на точке доступа.

#### Подключение с помощью PIN-кода WPS

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** ightarrow **Wi-Fi**.
- Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Ввод PINкода WPS.
- З На точке доступа введите PIN-код своего устройства.

#### Настройка статического IP-адреса

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** o **Wi-Fi**.
- 2 Выберите точку доступа  $\rightarrow$  **Показать дополнительные параметры**.
- З Откройте раскрывающееся меню **Параметры IP**.
- 4 Коснитесь значка Статический.
- 5 Изменение параметров IP.
- б Выберите пункт Подключиться.

#### Изменение настроек Wi-Fi

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** o **Wi-Fi**.
- Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Дополнительно.

#### 3 Измените следующие параметры:

Параметр	Описание	
Уведомление о сетях	Уведомление о доступной точке доступа Wi-Fi.	
Не отключаться от Wi-Fi в спящем режиме	Задает активность Wi-Fi в спящем режиме.	
Проверка доступа к Интернету	Проверка доступа к Интернету при использовании текущей точки доступа.	
МАС-адрес	Просмотр МАС-адреса.	
ІР-адрес	Просмотр IP-адреса.	

#### Прямое подключение к Wi-Fi

В этом разделе описывается функция Wi-Fi Direct для прямого подключения двух устройств друг к другу через сеть Wi-Fi без точки доступа.

#### > Подключение к другому устройству

- I В списке приложений выберите **Настройки** ightarrow **Wi-Fi Direct**.
- 2 Коснитесь значка Поиск.
- З Выберите устройство. Когда владелец другого устройства подтвердит запрос, между устройствами будет установлено соединение.



Устройство можно подключить к нескольким устройствам и отправить данные, выбрав **Мульти-подключение**.

#### > Отправка данных с помощью прямого подключения к Wi-Fi

- Выберите нужный файл или элемент из соответствующего приложения.
- Выберите параметр отправки по Wi-Fi Direct.



Способ выбора параметра зависит от типа данных.

Найдите нужное устройство и выберите его.

#### > Прием данных с помощью прямого подключения к Wi-Fi

Полученные данные автоматически сохраняются на устройстве. Принятые данные сохраняются в папке ShareViaWiFi.

#### Общий доступ к мобильной сети

В этом разделе описан способ предоставления доступа другим устройствам к мобильному сетевому подключению.

#### Доступ к мобильному сетевому подключению с помощью Wi-Fi

В этом разделе описано использование устройства в качестве беспроводной точки доступа для других устройств.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

- В списке приложений выберите **Настройки**  $\rightarrow$ Дополнительные настройки ightarrow Модем и точка доступа ightarrowПереносная точка доступа Wi-Fi.
- Перетащите ползунок **Переносная точка доступа Wi-Fi** вправо, чтобы включить общий доступ к мобильной сети через сеть Wi-Fi.

3 Выберите пункт Настройка, чтобы настроить параметры сети для использования вашего устройства в качестве точки доступа.

Параметр	Описание	
SSID сети	Редактирование имени устройства, отображаемого для внешних устройств.	
Скрыть устройство	Не позволяет обнаружить ваше устройство другими устройствами.	
Безопасность	Выбор типа защиты.	
Пароль	Установка пароля для предотвращения несанкционированного доступа к вашей мобильной сети. Данная функция доступна только при настройке параметров безопасности.	
Показать пароль	Отображение пароля во время его ввода.	
Показать дополнительные параметры	Выбор широковещательного канала.	

- 4 Выберите пункт **Сохранить**.
- 5 На другом устройстве найдите имя вашего устройства и подключитесь к сети.



Можно ограничить доступ к мобильному сетевому подключению, оставив эту возможность только для списка разрешенных устройств. Выберите пункт **Разреш. устр-ва**, создайте список устройств и выберите название своего устройства, чтобы изменить режим обмена файлами на **Только разрешенные устройства**.

#### Доступ к мобильному сетевому подключению с помощью USB

В этом разделе описано подключение устройства к компьютеру с помощью USB-кабеля для использования в качестве модема.

- I Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- 2 В списке приложений выберите пункт Настройки → Дополнительные настройки → Модем и точка доступа.
- З Выберите пункт USB-модем, чтобы открыть доступ к мобильному сетевому подключению через USB. Чтобы закрыть доступ к сетевому подключению, снимите флажок рядом с пунктом USB-модем.



Способ предоставления доступа к подключению зависит от используемой операционной системы.

#### Доступ к мобильному сетевому подключению с помощью Bluetooth

- I В списке приложений выберите пункт **Настройки** ightarrow **Дополнительные настройки** ightarrow **Модем и точка доступа**.
- 2 Выберите пункт **Bluetooth-модем**, чтобы открыть доступ к мобильному сетевому подключению через Bluetooth.
- 3 На втором устройстве выполните поиск и создание пары с основным устройством. Убедитесь, что включена функция Bluetooth и заданы необходимые настройки видимости.

#### **Bluetooth**

В этом разделе описан обмен файлами и данными между устройствами с помощью Bluetooth.



- Компания Samsung не несет ответственности за потерю, перехват или несанкционированное использование данных, отправленных или полученных с помощью Bluetooth.
- Убедитесь, что вы обмениваетесь данными с надежным устройством, имеющим надлежащий уровень безопасности. Если между взаимодействующими устройствами находятся препятствия, дальность действия может уменьшиться.
- Некоторые устройства, в частности те, для которых компания Bluetooth SIG не проводила испытаний или которые не были одобрены по результатам таких испытаний, могут быть несовместимы с устройством.
- Запрещается использовать связь Bluetooth в противоправных целях (например, распространение пиратских копий файлов или незаконный перехват разговоров в коммерческих целях). Компания Samsung не несет ответственности за последствия такого использования связи Bluetooth.

#### > Включение Bluetooth

Откройте список приложений и выберите пункт **Настройки**, затем перетащите вправо переключатель **Bluetooth**.

- Поиск и подключение к устройствам, поддерживающим Bluetooth
- I В списке приложений выберите пункт **Настройки**  $\rightarrow$  **Bluetooth**  $\rightarrow$  **Поиск**.
- 2 Выберите устройство.

3 Выберите Да, чтобы использовать одинаковый PIN-код Bluetooth на устройствах. Либо введите PIN-код Bluetooth и выберите пункт Да. Когда владелец другого устройства введет тот же код или

Когда владелец другого устройства введет тот же код или согласится установить соединение, подключение будет завершено. После успешного подключения будет выполнен автоматический поиск доступных услуг.



У некоторых устройств (как правило, у гарнитур и устройств громкой связи) может быть фиксированный PIN-код Bluetooth, например 0000. В таком случае необходимо ввести этот код.

#### > Отправка данных через Bluetooth

- Выберите нужный файл или элемент из соответствующего приложения.
- 2 Выберите параметр отправки по Bluetooth.



Способ выбора параметра зависит от типа данных.

3 Выполните поиск устройства Bluetooth и подключитесь к нему.

#### > Прием данных по Bluetooth

Откройте список приложений и выберите Настройки
 → Bluetooth, затем установите флажок напротив своего устройства.



Чтобы выбрать время, в течении которого Ваше устройство будет видимо, нажмите клавишу параметров и выберите **Тайм-аут обнаружения**.

- 2 При появлении запроса выберите пункт **Да**, чтобы использовать один PIN-код Bluetooth, либо введите PIN-код Bluetooth и выберите пункт **Да** (при необходимости).
- 3 Выберите пункт Принять, чтобы подтвердить подключение между двумя устройствами.

Принятые данные сохраняются в папке Bluetooth. Полученные контакты автоматически сохраняются в телефонную книгу.

#### **GPS**

Устройство оснащено приемником глобальной системы позиционирования GPS. В этом разделе описано, как включать службы определения местонахождения и использовать дополнительные функции GPS.

Качество сигнала GPS может снижаться в следующих условиях:

- Между зданиями, в туннелях и подземных переходах или внутри зданий
- При плохой погоде
- Возле источников высокого напряжения или электромагнитного излучения
- В автомобилях, оборудованных солнцезащитной пленкой



Во время использования функций GPS не трогайте внутреннюю антенну и не закрывайте ее руками или какими-либо предметами.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

#### Включение службы определения местонахождения

Чтобы определить свое местонахождение и выполнить поиск по карте, необходимо включить службы определения местонахождения.

- Ластиске приложений выберите пункт Настройки → Местоположение.
- 2 Измените следующие параметры:

Параметр	Описание	
Беспроводные сети	Определение местонахождения с помощью сети Wi-Fi и/или мобильной сети.  Для подключения к сотовой сети может потребоваться дополнительная плата.	

Параметр	Описание
Использовать GPS	Включение функции определения вашего местонахождения с помощью спутников GPS.
Поиск в Google	Использование текущего местоположения для поиска и других служб Google.

#### VPN-соединения

В этом разделе описан способ создания виртуальной частной сети (VPN) и безопасного подключения к ней через Интернет.



- Устройство уже должно быть настроено для доступа в Интернет. При возникновении проблем с доступом в Интернет необходимо изменить настройки. Если вы не знаете значения тех или иных параметров, обратитесь к администратору VPN.
- Для использования этой функции необходимо включить функцию блокировки экрана.

#### Настройка профиля VPN

- В списке приложений выберите Настройки → Дополнительные настройки → VPN → Добавить VPN.
- Измените следующие параметры:

Параметр	Описание
Имя	Ввод имени VPN-сервера.
Тип	Выберите тип VPN-соединения.
Адрес сервера	Ввод адреса сервера VPN.
Ключ L2TP	Ввод пароля для ключа L2TP.
Идентификатор IPSec	Введите имя пользователя.
Общий ключ IPsec	Ввод предварительно установленного ключа безопасности.

Параметр	Описание	
Сертификат пользователя IPSec	Выбор сертификата пользователя, используемого VPN-сервером для вашей идентификации. Сертификаты можно импортировать с VPN-сервера или загрузить из Интернета.	
Сертификат ЦС IPSec	Выбор из хранилища сертификатов сертификата, используемого VPN-сервером для вашей идентификации. Сертификаты можно импортировать с VPN-сервера или загрузить из Интернета.	
Сертификат сервера IPSec	Выбор сертификата сервера, используемого VPN-сервером для вашей идентификации. Сертификаты можно импортировать с VPN-сервера или загрузить из Интернета.	
Шифрование PPP (MPPE)	Шифрование данных перед отправкой на сервер VPN.	
Показать дополнительные параметры	Доступ к дополнительным настройкам сети.	



Доступные параметры зависят от типа VPN-подключения.

З Когда вы закончите, выберите Сохранить.

#### > Подключение к частной сети

- I В списке приложений выберите **Настройки** → **Дополнительные настройки** → **VPN**.
- 2 Выберите частную сеть.
- З Введите имя пользователя и пароль, затем выберите пункт Подключиться.

### **Инструменты**

#### Калькулятор

В данном разделе описано выполнение различных вычислений с помощью устройства.

#### Выполнение вычислений

- В списке приложений выберите пункт **Калькул.**
- 2 Для выполнения основных математических операций воспользуйтесь клавишами на экране.



Чтобы установить альбомный режим отображения и воспользоваться инженерным калькулятором, поверните устройство. Если функция изменения ориентации интерфейса при повороте устройства выключена, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Инженерный калькулятор**.

#### > Просмотр журнала вычислений

- I В списке приложений выберите пункт **Калькул.**
- 2 Выполните вычисления.
- З Коснитесь значка 

  , чтобы скрыть клавиатуру калькулятора. Появится журнал ваших вычислений.

#### Часы

В этом разделе описано, как настраивать сигналы будильника и мировое время, а также управлять ими. Можно также пользоваться секундомером или таймером обратного отсчета и настольными часами.

#### Установка сигнала

- В списке приложений выберите пункт **Часы**  $\to$  **Будильник**.
- Выберите пункт Добавить будильник.
- Настройте параметры сигнала. Перетащите ползунок Интеллектуальный сигнал вправо, чтобы включить имитацию звуков природы перед основным сигналом будильника.
- Когда вы закончите, выберите Сохранить.



Выберите значок часов рядом с сигналом, который требуется выключить. Чтобы удалить сигнал, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Удалить.

#### Выключение сигнала будильника при срабатывании

При срабатывании сигнала выполните следующие действия:

- Для отключения оповещения выберите 🔀 и проведите пальцем за пределы большого круга.
- Чтобы остановить сигнал на время (до следующего повтора), коснитесь значка 🗾 и перетащите палец за пределы большого круга.

#### Настройка мирового времени

- В списке приложений выберите пункт  $\mathbf{Часы} \to \mathbf{Mировоe}$ время  $\to$  Добавить город.
- 2 Введите название города или выберите его в списке.
  - Чтобы выбрать город вашего местонахождения, коснитесь значка 🔷.
  - Чтобы выбрать город в режиме просмотра карты мира, коснитесь значка



Чтобы перевести часы на летнее время, нажмите и удерживайте часы, а затем выберите пункт Параметры летнего времени.

#### > Секундомер

- I В списке приложений выберите пункт **Часы** → **Секундомер**.
- Чтобы начать отсчет, выберите пункт **Начать**.
- 3 Чтобы сохранить промежуточный результат, выберите пункт Интервал.
- 4 По окончании выберите пункт Стоп.

#### > Таймер обратного отсчета

- I В списке приложений выберите пункт **Часы** o **Таймер**.
- 2 Задайте начальное время для обратного отсчета.
- 3 Чтобы начать отсчет, выберите пункт **Начать**.
- 4 После срабатывания таймера выберите 

  пальцем за пределы большого круга, чтобы отключить сигнал.

#### Настольные часы

Настольные часы показывают текущие дату и время, а также сведения о погоде.

- В списке приложений выберите пункт Часы → Настольные часы.
- З Нажмите клавишу параметров и выберите пункт Настройки.
- 4 Измените следующие параметры:

Параметр	Описание	
Скрыть строку состояния	Скрытие или отображение строки состояния.	
Обои	Выбор фонового изображения для настольных часов.	
Календарь	Отображение календаря.	
Погода	Вывод прогноза погоды для вашего региона. Можно также настроить автоматическое обновление сведений о погоде и выбрать единицы измерения температуры.	

#### Загрузки

Обработка журналов файлов, загруженных через Интернет или электронную почту.

- ✓ В списке приложений выберите пункт Загрузки.
- 2 Выберите категорию загрузок.

### Мои файлы

В этом разделе описан способ доступа к файлам, хранящимся на устройстве.

#### > Поддерживаемые форматы файлов

Устройство поддерживает следующие форматы файлов:

Тип	Формат	
Изображение	bmp, gif, jpg, png	
Видео	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv	
Музыка	mp3, 3ga, aac, m4a, wma	
Звуки	wav, imy, midi, amr	
Прочие doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, htm vbm, vcf, vcs, vnt, jad, jar, crt, der		



- Поддержка некоторых форматов файлов зависит от программного обеспечения устройства.
- Если попытаться открыть файл, размер которого превышает объем свободной памяти, может произойти ошибка.

#### > Просмотр файлов

- ✓ В списке приложений выберите пункт Мои файлы.
- 2 Выберите папку.
  - Чтобы подняться на один уровень вверх в структуре папок, коснитесь значка 🔁.
  - Чтобы вернуться в корневой каталог, коснитесь значка 🚮.

3 Выберите файл.

При просмотре списка папок клавиша параметров предоставляет доступ к следующим функциям:

- Чтобы применить один параметр сразу ко всем выделенным файлам, выберите Выбрать все.
- Чтобы создать папку для упорядочения файлов, выберите пункт Создать папку.
- Чтобы найти файлы, сохраненные на вашем устройстве, выберите пункт Поиск.
- Чтобы изменить режим просмотра, выберите пункт Вид.
- Чтобы отсортировать файлы или папки, выберите пункт Сортировка.
- Для изменения параметров диспетчера файлов выберите Настройки.

#### Google

В этом разделе описывается способ поиска информации на устройстве и в Интернете.

- В списке приложений выберите пункт **Google**.
- Введите ключевое слово и коснитесь значка Q. Чтобы выполнить голосовой поиск данных, коснитесь значка 🛡 и произнесите ключевое слово в микрофон устройства.
- Выберите нужный результат поиска.

#### SIM-меню

Использование дополнительных услуг, предлагаемых оператором мобильной связи. Маркировка данного пункта меню зависит от SIM- или USIM-карты. В списке приложений выберите пункт **SIM-меню**.

#### Голосовая команда

Устройство поддерживает интеллектуальные голосовые команды, позволяющие управлять устройством посредством голоса. С их помощью можно набрать номер, отправить сообщение, найти нужную информацию или объект на карте, а также многое другое.

- В списке приложений выберите пункт Голосовая команда.
- При первом запуске приложения ознакомьтесь с текстом отказа от ответственности и справочной информацией, представленной на экране.
- 3 Выберите пункт **Тар & Speak**.
- 4 Произнесите команду в микрофон устройства.

#### Голосовой разговор

В этом разделе описаны возможности голосовых команд приложения Voice talk. С их помощью можно набрать номер, отправить сообщение, создать заметку, а также многое другое.

- В списке приложений выберите пункт Голосовой разговор.
- При первом запуске приложения ознакомьтесь с обучающим руководством.

- 3 Выберите пункт **Тар & Speak**.
- 4 Произнесите команду в микрофон устройства.
- 5 Выберите элемент.

#### Мини-дневник

В этом разделе описываются возможности фотодневника.

#### > Создание мини-дневника

- ✓ В списке приложений выберите пункт Мини-дневник.
- При первом запуске приложения выберите пункт Да.
- 3 Если у вас есть сохраненный дневник, выберите пункт чтобы создать новую запись.
- 4 Установите текущую дату и задайте параметры отображения сведений о погоде (при необходимости).
- 5 Выберите пункт **Добавить фото** и добавьте изображение или сделайте новый снимок.
- Выберите пункт Нажмите для добавления текста, введите текст и выберите пункт Готово.
- 7 Выберите пункт **Готово**.

#### Просмотр мини-дневника

- В списке приложений выберите пункт Мини-дневник.
- 2 Выберите дневник.



Чтобы отправить дневник другим пользователям, нажмите клавишу параметров и выберите пункт **Отправить через**.

#### **Polaris Office 4.0**

Научитесь создавать и просматривать документы на устройстве.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от региона или оператора мобильной связи.

#### > Создание документа

✓ В списке приложений выберите пункт Polaris Office 4.0.



При первом запуске приложения пройдите интерактивную регистрацию или пропустите ее.

- 2 Коснитесь значка  $oxdot{\pm} 
  ightarrow$  и выберите тип документа.
- 3 Создайте документ.
- 4 Когда вы закончите, выберите 🖺.
- 5 Введите имя документа и выберите в памяти место для сохранения, а затем нажмите Сохран.

#### Просмотр документа

- I В списке приложений выберите пункт **Polaris Office 4.0**.
- 2 Выберите пункт Браузер → документ. Чтобы открыть недавно просмотренный документ, выберите файл в меню Недавние документы.
- З Просмотрите документ.

В режиме просмотра документа доступны следующие возможности:

- Чтобы сохранить документ с другим именем, выберите  $\Longrightarrow$  **Сохр. как**.
- Чтобы экспортировать документ в качестве файла .PDF, выберите  $\Longrightarrow$  **Экспорт в PDF**.
- Чтобы выполнить поиск или замену текста выберите пункт 

   Найти & Заменить.
- Чтобы изменить макет страницы, выберите пункт  $\Longrightarrow$  **Разметка страницы**.



Доступные параметры зависят от типа документа.

#### Управление документами в интерактивном режиме

- В списке приложений выберите пункт **Polaris Office 4.0**.
- 2 Выберите **Clouds** ightarrow в качестве облачной службы.
- 3 Введите адрес электронной почты и пароль для доступа к учетной записи и выберите пункт Готово.
- 4 Просмотрите и отредактируйте документ на сервере.

### Настройки

#### Изменение параметров устройства

- $I_{\parallel}$  В списке приложений выберите пункт **Настройки**.
- Перейдите к нужной категории и выберите один из параметров.

#### Wi-Fi

Включение функции Wi-Fi для подключения к точке доступа Wi-Fi и доступа в Интернет или к другим сетевым устройствам.

Для доступа к параметрам нажмите клавишу параметров.

- Дополнительно: изменение настроек Wi-Fi.
- **Кнопка WPS**: подключение к защищенной точке доступа Wi-Fi с помощью кнопки WPS.
- **Ввод PIN-кода WPS**: подключение к защищенной точке доступа Wi-Fi с помощью PIN-кода WPS.

#### **Bluetooth**

Включение функции Bluetooth для передачи данных на небольшом расстоянии.

#### Использование данных

Отслеживание использования данных и настройка параметров ограничения на их использование.

- **Мобильные данные**: использование подключений для передачи данных в любой мобильной сети.
- Ограничение мобильных данных: ограничение объема передаваемых данных для мобильных подключений.
- **Цикл использования данных**: введите дату ежемесячного сброса для контроля использования данных.

Для доступа к дополнительным параметрам нажмите клавишу параметров.

- Данные в роуминге: использование подключений передачи данных в роуминге.
- **Ограничить фоновые данные**: отключение фоновой синхронизации данных во время использования мобильной сети.
- **Автосинхронизация данных**: автоматическая синхронизация контактов, событий календаря, электронной почты, закладок и графических данных в социальных сетях.
- Показать использование Wi-Fi: просмотр использования данных в сети Wi-Fi.
- **Мобильные точки доступа**: поиск и использование мобильной сети другого устройства.

### Дополнительные настройки

Вы можете изменить настройки, управляющие подключением к другим устройствам и сетям.

#### > Автономный режим

Переход в автономный режим отключает все беспроводные функции устройства. Можно будет использовать только его несетевые функции.

#### > Настройки USB

Подключение устройства к ПК в режиме съемного накопителя.

#### > Мобильные сети

- **Мобильные данные**: использование подключений для передачи данных в любой мобильной сети.
- Данные в роуминге: использование подключений передачи данных в роуминге.
- Точки доступа: ввод имени точки доступа для сотовых сетей. Имена точек доступа можно добавлять и удалять. Чтобы сбросить настройки точки доступа до заводских значений, нажмите клавишу параметров и выберите пункт Восстановить настройки по умолчанию.



- Режим сети: выбор типа сети.
- Операторы сети:
  - Поиск сетей: поиск и выбор сети.
  - Автоматический выбор: автоматический выбор первой доступной сети.

#### Модем и точка доступа

- Переносная точка доступа Wi-Fi: использование устройства в качестве беспроводной точки доступа для других устройств.
- **USB-модем**: подключение устройства к компьютеру с помощью USB-кабеля для использования в качестве модема.
- **Bluetooth-модем**: использование устройства в качестве беспроводного модема для других устройств (доступ к мобильному сетевому подключению осуществляется с помощью беспроводной связи Bluetooth).
- Справка: просмотр информации об использовании функции модема.

#### **VPN**

Настройка виртуальных частных сетей (VPN) и управление ими.

#### > Устройства поблизости

- Общий доступ к файлам: включение функции обмена медиафайлами, чтобы другие DLNA-устройства могли получить доступ к файлам на вашем устройстве.
- Общее содержимое: разрешение на обмен содержимым с другими устройствами.
- Имя устройства: ввод имени вашего устройства, выступающего в роли медиасервера.
- Список разрешенных устройств: просмотр списка устройств, которые могут получать доступ к вашему устройству.
- Список запрещенных устройств: просмотр списка устройств, которые не могут получать доступ к вашему устройству.
- Загрузить в: выбор области памяти для сохранения загружаемых медиафайлов.
- Загрузка с других устройств: разрешение загрузки файлов с других устройств.



#### > Kies через Wi-Fi

Подключение устройства к программе Samsung Kies через сеть Wi-Fi.

#### 3вук

Изменение настроек звуков устройства.

- Громкость: регулировка громкости звуков устройства.
- Мелодия устройства: выбор мелодии для входящих вызовов.
- Вибрация устройства: добавление или выбор способа вибрации.
- Уведомления по умолчанию: выбор мелодии для уведомлений, например о входящих сообщениях и пропущенных вызовах.
- **Вибрировать при звонке**: выбор вибрации и мелодии в качестве оповещения о входящих вызовах.
- Звуки клавиш: включение звука при прикосновении к клавишам на экране набора номера.
- Звук при касании: включение звукового сигнала при выборе приложения или параметра.
- Звук блокировки экрана: включение звукового сигнала при блокировке или разблокировке сенсорного экрана.

#### Дисплей

Изменение параметров дисплея и подсветки устройства.

#### Обои

- **Главный экран** выбор фонового изображения для главного экрана.
- **Экран блокировки** выбор фонового изображения для заблокированного экрана.
- **Главный экран и экран блокировки**: выбор фонового изображения для главного экрана и экрана блокировки.
- **Контекстная страница**: открытие контекстных страниц, основанных на ваших действиях.

- Яркость: регулировка яркости дисплея.
- **Автоповорот экрана**: автоматическое изменение ориентации интерфейса при повороте устройства.
- Тайм-аут экрана: установка времени, по истечении которого подсветка экрана будет отключаться.
- Стиль шрифта: изменение типа шрифта для отображаемого текста.
- **Размер шрифта**: выбор размера шрифта для создания или отображения элементов приложений.
- Подсветка клавиш: установка времени ожидания перед выключением подсветки сенсорных клавиш.
- Показывать процент зарядки: просмотр информации об уровне заряда аккумулятора в процентах.
- **Автонастр. яркости экрана**: экономия энергопотребления с помощью регулировки яркости дисплея.

#### Память

Просмотр сведений о доступной памяти на устройстве и карте памяти. Можно отформатировать карту памяти.



При форматировании все данные будут удалены с карты без возможности восстановления.



Фактический доступный объем внутренней памяти меньше указанного, поскольку часть памяти занимают операционная система и стандартные приложения.

#### Режим энергосбережения

Включение режима экономии энергии и изменение его настроек.

- Энергосбережение: процессор: ограничение на использование некоторых системных ресурсов устройства.
- Энергосбережение: экран: снижение яркости дисплея устройства.
- Сведения о режиме энергосбережения: просмотр сведений об экономии заряда аккумулятора.

#### Батарея

Просмотр сведений о количестве потребляемой устройством энергии.

### Диспетчер приложений

Просмотр и управление приложениями на устройстве.

#### Местоположение

Изменение параметров служб определения местонахождения.

- Беспроводные сети: определение местонахождения с помощью сети Wi-Fi и/или мобильной сети.
- Использовать GPS: включение функции определения вашего местонахождения с помощью спутника GPS.
- Поиск в Google: использование текущего местоположения для поиска и других служб Google.

### Экран блокировки

Изменение параметров защиты устройства.

- Блокировка экрана: включение функции блокировки экрана.
- Параметры экрана блокировки:



Настройки применяются только при выборе функции блокировки движением пальца.

- **Ярлыки**: вывод на экран блокировки ярлыков приложений и их редактирование.
- **Тикер**: показ новостей или биржевых сводок на заблокированном экране.
- Часы: отображение часов на заблокированном экране.
- **Двойные часы**: вывод двойных часов на заблокированный экран.
- **Погода**: отображение прогноза погоды и изменение его настроек.
- Текст справки: показ справки на заблокированном экране.
- Сведения о владельце: введите информацию о себе, которая будет отображаться на экране блокировки.

#### Безопасность

• Зашифровать устройство: установка пароля для шифрования данных, хранящихся на устройстве. Пароль потребуется вводить при каждом включении устройства.



Поскольку шифрование данных может занять более часа, перед его запуском рекомендуется полностью зарядить аккумулятор.

- Зашифровать внешнюю карту памяти SD:
  - **Шифрование**: шифрование данных при записи на карту памяти.
  - **Полное шифрование**: шифрование всех файлов на карте памяти.

- **Исключать мультимедийные файлы**: шифрование всех файлов на карте памяти, кроме мультимедийных.



Если включить эту функцию и сбросить параметры устройства до заводских значений, считать зашифрованные файлы будет невозможно. Отключайте эту функцию перед сбросом параметров устройства.

- Удаленное управление: включение функции удаленного управления потерянным или украденным устройством через Интернет. Для использования этой функции необходимо выполнить вход в учетную запись Samsung.
  - **Регистрация учетной записи**: создание или просмотр учетной записи Samsung.
  - **Беспроводные сети**: разрешение на сбор данных о местонахождении и определение местонахождения потерянного или украденного устройства с помощью сети Wi-Fi и мобильных сетей.
- Оповещ. о смене SIM-карты: включение функции «Найти телефон».
- Страница "Найти телефон": переход на веб-сайт SamsungDive (www.samsungdive.com). На веб-сайте SamsungDive можно отслеживать местонахождение украденного или потерянного устройства и управлять им.
- Блокировка SIM-карты:
  - **Блокировка SIM-карты**: блокировка SIM- или USIM-карты. Чтобы использовать SIM- или USIM-карту устройства, потребуется ввести PIN-код.
  - **Изменить PIN-код SIM**: изменение PIN-кода, поставляемого вместе с SIM- или USIM-картой.
- Отображать пароли: отображение паролей во время их ввода.
- **Администраторы устройства**: просмотр авторизованных администраторов устройства. Приложения администрирования позволяют применять новые политики к поведению устройства.
- **Неизвестные источники**: разрешение установки приложений, загруженных из любого источника. Если этот параметр не выбран, устанавливать можно будет только приложения, загруженные из Play Store.

- Доверенные учетные данные: использование сертификатов и удостоверений для безопасной работы с различными приложениями.
- **Установить из памяти**: установка зашифрованных сертификатов из USB-памяти устройства.
- **Удалить учетные данные**: удаление удостоверений с устройства и сброс пароля.

#### Язык и ввод

Изменение настроек для языка и ввода текста.

#### > Язык

Выбор языка интерфейса.

#### > По умолчанию

Выбор режима ввода текста.

#### > Голосовой ввод Google

Включение функции голосового ввода текста Google. Чтобы изменить настройки голосового ввода, нажмите клавишу 🗱.

- **Выбрать языки ввода**: выбор языков для функции распознавания голоса Google.
- Блокировать оскорбления: блокирование распознавания нецензурной лексики во время голосового ввода.

#### > Клавиатура Samsung

- Типы вертикал. клавиатуры: выбор типа клавиатуры.
- Языки ввода: выбор языка вводимого текста.

- **Режим Т9**: включение режима ХТ9 для предложения вариантов слов на основе вводимых символов. Параметры подсказок можно настроить.
- **Непрерывный ввод**: ввод текста путем движения пальца по клавиатуре без отрыва от клавиш.
- Провед. пальцем по клав.: переключение режима ввода текста сдвигом пальца влево или вправо по клавиатуре.
- Рукописный ввод: включение режима рукописного ввода. Можно также настроить такие параметры рукописного ввода, как время распознавания, толщина или цвет линии.
- Голосовой ввод: включение функции голосового ввода текста.
- Заглавные буквы: первая буква в предложении автоматически становится заглавной.
- **Автоматическая расстановка пробелов**: автоматическая вставка пробела между словами.
- **Автоматическая пунктуация**: автоматическая вставка знаков препинания в нужных местах.
- Просмотр символов: вывод укрупненного изображения каждой нажатой буквы.
- Звук при нажатии клавиш: звуковые сигналы при нажатии клавиш.
- **Справка**: просмотр обучающего материала по использованию клавиатуры Samsung.
- **Сброс параметров**: сброс параметров клавиатуры Samsung на заводские значения.

#### > Распознавание голоса

Выбор модуля распознавания речи.

#### > Голосовой поиск

При использовании функции распознавания речи Google доступны следующие параметры:

- Язык: выбор языка для функции распознавания речи Google.
- **Голосовой вывод**: настройка устройства для уведомления голосовыми подсказками о текущем действии.
- **Блокировать оскорбления**: удаление оскорбительных слов из результатов голосового поиска.

При использовании функции распознавания речи Samsung доступны следующие параметры:

- Language: выбор языка для функции распознавания речи.
- Web search engine: выбор модуля поиска в Интернете.
- **Auto-dial**: автоматический набор номера при произнесении правильной голосовой команды.
- **Use location**: использование сведений о пользовательском местонахождении для голосового поиска.
- **Hide offensive words**: удаление оскорбительных слов из результатов голосового поиска.
- **Auto-punctuation**: автоматическая вставка знаков препинания в нужных местах.
- **Listen over Bluetooth**: включение распознавания голосовых команд при использовании подключенной Bluetooth-гарнитуры.
- **Voice talk unique ID**: просмотр уникального идентификатора устройства для обслуживания при возникновении неполадок в работе приложения голосовых команд.
- **About**: просмотр информации о версии.
- **Auto-start listening**: начало распознавания голоса при запуске приложения голосовых команд.

- Voice command help: просмотр сведений об использовании приложения голосовых команд.
- **Social settings**: настройка параметров доступа к веб-сайтам социальных сетей.
- Voice talk settings: изменение настроек приложения голосовых команд.
- Voice talk help: просмотр сведений об использовании приложения Voice talk.

#### > Преобразование текста в речь

- Предпочитаемый модуль TTS: выбор модуля синтезирования голоса. Чтобы изменить параметры модуля синтезирования голоса, коснитесь значка .
- Скорость речи: выбор скорости чтения для функции преобразования текста в речь.
- Прослушать пример: прослушивание фрагмента текста в качестве образца.
- Режим "Вождение": озвучивание уведомлений о входящих вызовах, новых сообщениях и предстоящих событиях.

#### Скорость указателя

Настройка чувствительности подключенной к устройству мыши или трекпада.

#### Резервное копирование и сброс

Изменение параметров для управления настройками и данными.

- **Архивация данных**: копирование параметров и настроек приложений на сервер Google.
- **Резервная учетная запись**: создание или изменение резервной учетной записи Google.
- **Автовосстановление**: восстановление параметров и настроек приложений при повторной установке этих приложений на устройство.
- Сброс данных: сброс настроек до заводских значений и удаление всех данных.



### Добавление учетной записи

Добавьте свои учетные записи электронной почты или социальных сетей.

#### Дата и время

Изменение формата времени и даты.



При полной разрядке аккумулятора или извлечении его из устройства параметры даты и времени будут сброшены.

- **Автоматическое определение даты и времени**: включение автоматического обновления времени и даты через сеть.
- Установить дату: ручная установка текущей даты.
- Установить время: ручная установка текущего времени.
- **Автоопредел. час. пояса**: получение настроек времени из сети при перемещении в другой часовой пояс.
- Выберите часовой пояс: выбор часового пояса.
- **24-часовой формат**: вывод времени в 24- или 12-часовом формате.
- Формат даты: выбор формата даты.

#### Специальные возможности

Специальные возможности — это функции, разработанные для людей с ограниченными возможностями. Изменение следующих параметров поможет сделать устройство более простым для использования такими людьми.

- **Автоповорот экрана**: автоматическое изменение ориентации интерфейса при повороте устройства.
- Тайм-аут экрана: установка времени, по истечении которого подсветка экрана будет отключаться.

- **Прослушивать пароли**: озвучивание устройством вводимых паролей с помощью функции TalkBack.
- Ответ/окончание вызовов:
  - **Ответ на вызовы клавишей "Домой"**: ответ на вызовы путем нажатия клавиши возврата на главный экран.
  - **Завер. вызова клав. пит.**: завершение вызова нажатием клавиши питания.
- **Ярлык спец. возможностей**: добавление ярлыка для настроек специальных возможностей, который появляется при нажатии и удержании клавиши питания.
- **TalkBack**: включение приложения TalkBack для голосовой обратной связи.
- Размер шрифта: выбор размера шрифта для создания или отображения элементов приложений.
- Преобразование текста в речь
  - **Предпочитаемый модуль TTS**: выбор модуля синтезирования голоса. Чтобы изменить параметры модуля синтезирования голоса, коснитесь значка .
  - **Скорость речи**: выбор скорости чтения для функции преобразования текста в речь.
  - **Прослушать пример**: прослушивание фрагмента текста в качестве образца.
  - **Режим "Вождение"**: озвучивание уведомлений о входящих вызовах, новых сообщениях и предстоящих событиях.
- **Улучшить спец. возможности для интернета**: выбор приложений для установки веб-сценариев, улучшающих представление веб-содержимого.
- Моно звук: включение монофонического звучания при прослушивании звука с помощью одного наушника.
- Откл. все звуки: отключение всех звуков устройства.
- Задержка нажатия и удержания: выбор времени распознавания короткого и долгого касания экрана.

#### Параметры разработчика

Активация и изменение параметров для разработки приложений.

- Пароль резервного копирования: установка пароля для защиты резервных копий.
- **Активный режим**: включение подсветки экрана на время зарядки аккумулятора.
- Защитить карту памяти SD: вывод запроса на подтверждение при чтении данных карты памяти.
- **Отладка USB**: включение режима отладки USB для подключения устройства к ПК с помощью USB-кабеля.
- Эмуляция расположения: отправка тестовых данных о местонахождении и служебной информации в службу местонахождения для проверки.
- Выберите отлаживаемое приложение: выберите приложения для отладки и предотвращения ошибок при остановке процесса отладки.
- Подождать отладчик: установите, чтобы предотвратить загрузку выбранного приложения до готовности отладчика.
- Показывать прикосновения: отображение указателя при прикосновении к экрану.
- Показыв. место указателя: отображение координат и следа указателя при прикосновении к экрану.
- Показывать ограничения макета: установите, чтобы отображались границы.
- Показывать обновления представлений GPU: установите, чтобы обновляемые GPU области экрана мигали.
- Показывать обновления экрана: включение мигания областей экрана при обновлении.

- Масштаб анимации окна: выбор скорости открытия и закрытия всплывающих окон.
- Масштаб анимации перехода: установка скорости переключения между экранами.
- Шкала длительности аниматора: выберите продолжительность отображения всплывающих окон.
- Отключить аппаратное наложение: установите для скрытия аппаратных оверлеев.
- Принудит. обработка GPU: использование 2D-ускорения для улучшения графической производительности.
- Строгий режим: включение мигания экрана при выполнении приложениями долгих операций.
- Выводить использование ЦП: получение списка всех запущенных процессов.
- Профиль обработки GPU: установите, чтобы проверить время визуализации GPU.
- Включить трассировку: установите, чтобы собирать данные о следах приложений и производительности системы.
- Не сохранять операции: принудительное завершение активного приложения при запуске нового приложения.
- Ограничить фоновые процессы: ограничение количества фоновых процессов.
- Показать все ANR: включение оповещения о неотвечающих фоновых приложениях.

#### Об устройстве

Просмотр таких сведений об устройстве, как номер модели и версия.



Загрузить и установить обновление микропрограммы можно с помощью службы FOTA (беспроводная загрузка микропрограмм). Для этого выберите пункт Обновление  $\Pi O \rightarrow O G H O B U T b$ .



### Устранение неполадок

# При включении устройства или во время его использования появляется запрос на ввод одного из следующих кодов:

Код	Возможное решение проблемы:
Пароль	Если включена функция блокировки, необходимо ввести пароль устройства.
PIN-код	Если устройство включается в первый раз либо включена функция проверки PIN-кода, следует ввести PIN-код, полученный вместе с SIM- или USIM- картой. Эту функцию можно отключить в меню <b>Блокировка SIM-карты</b> .
Как правило, SIM- или USIM-карта блокирует после того, как несколько раз введен неверн PUK PIN-код. В этом случае следует ввести PUK-ко предоставленный оператором мобильной связи.	
PIN2-код	При доступе к меню, для которого требуется PIN2- код, введите PIN2-код, который предоставляется вместе с SIM- или USIM-картой. Обратитесь к оператору мобильной связи за дополнительной информацией.

### На дисплее отображаются уведомления об ошибках сети или отдельных служб

- В некоторых местах сигнал сети настолько слабый, что использование сетевых функций устройства становится невозможным. Перейдите в место, где сигнал более стабилен.
- Для использования некоторых функций требуется активировать их. Для получения дополнительных сведений обратитесь к оператору мобильной связи.

# Сенсорный экран медленно или неправильно реагирует на касания

Если сенсорный экран неправильно реагирует на касания, попробуйте выполнить следующие действия:

- Удалите защитную пленку с экрана. Защитная пленка может помешать правильному распознаванию ввода. Не рекомендуется использовать ее с сенсорным экраном.
- При касании сенсорного экрана руки должны быть чистыми и сухими.
- Выключите и снова включите устройство, чтобы устранить временные неисправности ПО.
- Убедитесь, что на устройстве установлена последняя версия ПО.
- Если сенсорный экран поцарапан или поврежден, обратитесь в сервисный центр Samsung.

## Устройство «зависает» или в его работе возникают критические ошибки

Если телефон «зависает», необходимо закрыть все приложения или сбросить параметры. Если устройство работает, но приложение не отвечает, закройте его с помощью диспетчера задач. Если устройство не реагирует на действия, нажмите клавишу питания и удерживайте ее в течение 8–10 секунд.

Если неполадка не устранена, выполните сброс настроек устройства. В списке приложений выберите **Настройки**  $\rightarrow$  **Резервное копирование и сброс**  $\rightarrow$  **Сброс данных**  $\rightarrow$  **Сброс устройства**  $\rightarrow$  **Удалить все**.

#### Вызовы сбрасываются

В некоторых местах сигнал сети настолько слабый, что использование сетевых функций устройства становится невозможным. Перейдите в место, где сигнал более стабилен.

#### Исходящие вызовы не проходят

- Убедитесь, что нажата кнопка вызова.
- Убедитесь, что используется надлежащая сотовая сеть.
- Убедитесь, что не активирована функция запрета вызова для данного номера телефона.

#### Входящие вызовы не проходят

- Убедитесь, что устройство включено.
- Убедитесь, что используется надлежащая сотовая сеть.
- Убедитесь, что не активирована функция запрета вызова для данного номера телефона.

#### Собеседник вас не слышит

- Проверьте, не перекрыт ли доступ к встроенному микрофону.
- Убедитесь, что вы держите микрофон достаточно близко ко рту.
- При использовании гарнитуры проверьте правильность соединения.

#### Низкое качество звука при разговоре

- Убедитесь, что доступ к внутренней антенне устройства не перекрыт.
- В некоторых местах сигнал сети настолько слабый, что использование сетевых функций устройства становится невозможным. Перейдите в место, где сигнал более стабилен.

#### Вызов номера из списка контактов не проходит

- Убедитесь, что в телефонной книге записан правильный номер.
- При необходимости введите и сохраните правильный номер.
- Убедитесь, что не активирована функция запрета вызова для данного номера телефона.

# Устройство издает звуковые сигналы, на экране отображается значок полностью разряженного аккумулятора

Заряд аккумулятора низок. Замените или зарядите аккумулятор, чтобы продолжать пользоваться устройством.

### Аккумулятор не заряжается полностью или устройство выключается

- Контакты аккумулятора могут быть загрязнены. Протрите желтые контакты чистой мягкой тканью и попытайтесь зарядить аккумулятор снова.
- Если после этого аккумулятор не заряжается полностью, утилизируйте старый аккумулятор надлежащим образом и замените его новым (инструкции по утилизации см. в местным нормативных актах).

#### Устройство горячее на ощупь

При долговременном использовании приложений, требовательных к ресурсам, устройство может нагреваться. Это нормальная ситуация, которая никак не скажется на сроке службы или работоспособности устройства.

### При включении камеры появляются сообщения об ошибках

Для использования функции камеры в памяти устройства должно быть достаточно свободного места, а аккумулятор должен быть заряжен в достаточной степени. Если при включении камеры появляются сообщения об ошибках, попробуйте выполнить следующие действия:

- Зарядите аккумулятор или замените его полностью заряженным.
- Освободите место в памяти устройства, скопировав файлы на ПК или удалив их.
- Перезагрузите устройство. Если это не устранит проблему, обратитесь в сервисный центр Samsung.

### При воспроизведении музыкальных файлов появляются сообщения об ошибках

Устройство может не воспроизводить некоторые музыкальные файлы по ряду причин. Для их устранения попробуйте выполнить следующие действия.

- Освободите место в памяти устройства, скопировав файлы на ПК или удалив их.
- Убедитесь, что у музыкального файла нет защиты DRM. В противном случае у вас должны быть лицензия или ключ на воспроизведение.
- Убедитесь, что устройство поддерживает тип данного файла.

#### Не удается найти другое Bluetooth-устройство

- Убедитесь, что на устройстве включена связь Bluetooth.
- При необходимости убедитесь, что связь Bluetooth включена на устройстве, к которому требуется подключиться.
- Убедитесь, что телефон и Bluetooth-устройство находятся на расстоянии не более 10 метров друг от друга.

Если это не устранит проблему, обратитесь в сервисный центр Samsung.

#### Не удается подключить устройство к ПК

- Убедитесь, что используемый кабель USB совместим с устройством.
- Убедитесь, что на ПК установлены необходимые драйверы и их обновления.
- Если вы пользуетесь ОС Windows XP, убедитесь, что на компьютере установлен пакет обновления Windows XP SP3 или более поздней версии.
- Убедитесь, что на компьютере установлен проигрыватель Samsung Kies 2,0 или Windows Media Player 10.

## Алфавитный указатель

автоматическое отклонение вызовов 47 Автономный режим 23 аккумулятор зарядка 16 установка 14 блокировка телефона 36	международные вызовы 43 многосторонние вызовы 45 (конференц-связь) 45 ожидание 49 Опции, доступные во время вызова 44, 45 отклонение 43 переадресация 48
копирование и вставка 41 с клавиатуры Samsung 40 с помощью голосового ввода Google 39 веб-обозреватель 93	просмотр журнала 49 галерея 74 главный экран добавление рабочих столов 30
видео воспроизведение 71,76 загрузка на YouTube 103 запись 67 видеоплеер 71	использование виджетов 31 панель уведомлений 29 перемещение элементов 29 удаление панелей 30
ВОЗМОЖНОСТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ Вluetooth 113 USB-подключения 105 VPN-соединения 116 Wi-Fi 107 общий доступ к мобильной сети 110 подключение GPS 115 ВЫЗОВЫ быстрый набор 86 выполнение 42 запрет 48	удаление элементов 30 диспетчер файлов 121 дисплей настройки 130 обои 36 тип шрифта 36 язык 35 яркость 36  Звуки громкость устройства 35 звуки нажатия 35 мелодия звонка 35 настройки 130



звуки нажатия 35	многосторонние вызовы
значки состояния 27	(конференц-связь) 45
интернет 93	модем
калькулятор 118	через Bluetooth 112 через USB 112
камера запись видео 67	через Wi-Fi 110
изменение настроек видеокамеры 70	музыкальный проигрыватель 77
изменение настроек	настройки 127
камеры 65	поиск устройства 38
фотосъемка 62 карта памяти извлечение 21 установка 20 форматирование 21	приложения загрузки 33 закрытие 34 запуск 32 многозадачность 34
карты навигация 98 поиск ближайших мест 99 поиск мест 97	удаление 33 упорядочение 33 профиль «Без звука» 35 режим FDN 47
получение маршрутов 98	секундомер 120
Kapты Google 97 комплект поставки 10	сенсорный экран блокировка/
контакты импорт и экспорт 87 копирование и	разблокировка 27 использование 24 сигнал 119
перемещение 87 назначение клавиши быстрого набора 86 поиск 85	снимки просмотр 74 съемка 62
создание 85 создание групп 86 мини-дневник 124 мировое время 119	сообщения отправка MMS 53 отправка SMS 53 отправка сообщений Google Mail 55

отправка сообщений электронной почты 57 переход к голосовой почте 54 просмотр SMS 54 просмотр SMS 54 просмотр журнала 49 просмотр сообщений Google Mail 55 просмотр сообщений электронной почты 57 мимер 120

таймер 120 функции клавиш 13 энергосбережение 19, 132

Bluetooth 113

FM Radio 81
Google Mail 55
Google Talk 59
Play Store 100
Polaris Office 4.0 125
Samsung Apps 101

SIM- или USIM-карта блокировка 38 установка 14

#### USB-подключения

в качестве модема 112 как камеру 106 как устройство мультимедиа 106 c Windows Media Player 106 с помощью Samsung Kies 105

VPN-соединения 116 Wi-Fi 107 YouTube 102

#### ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

#### ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Федеральное агентство связи РФ

Абонентская радиостанция носимая GT-I8160

производства фирмы Samsung Electronics Co., Ltd. соответствует

"Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800", "Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900/2000 МГц" и "Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть І. Правила применения оборудования радиодоступа для бес проводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц"

Дата принятия декларации:	2012-04-03
Декларация действительна до:	2015-04-03
Регистрационный номер:	№ Д-МТ-4567 от 12.04.2012

#### СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

Мобильный телефон GT-l8160 производства фирмы Samsung Electronics Co., Ltd. сертифицирован органом по сертификации ОАО "ГИПРОСВЯЗЬ"

сертифицирован органом по сертификации одо типт освязв	
Сертификат соответствия ТС:	
Сертификат соответствия выдан:	см. в полной версии руководства пользователя
Сертификат соответствия действителен до:	
Мобильный телефон	ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольного оборудования",
GT-I8160	СТБ МЭК 60950-1-2011, ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009,
соответствуют требованиям нормативных	TP TC 020/2011 "Электромагнитная совместимость
документов:	технических средств", ГОСТ Р 51318.22-2006
	ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2006
	CT5 1692-2009, CT5 55024-2006



Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани» 125009 Россия, Москва, ул. Воздвиженка, д.10

изготовитель:	
Samsung Electronics Co.Ltd.	Самсунг Электроникс Ко. Лтд.
Адрес изготовителя:	
(Maetan-dong) 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu,	Мэтан-донг 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу,
Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, Korea	г. Сувон, Кёнги-до, 443-742, Республика Корея

#### Адреса заводов:

"Самсунг Электроникс Ко., Лтд", 94-1, Имсо-Донг, Гуми-Сити, Кунг-Бак, 730-350, Республика Корея

"Тянжин Самсунг Телеком Технолоджи Ко., Лтд", Вейву Роад, Микроэлектроникс Индастриал Парк ТЕДА, Ксиквин Дист рикт Тянжин 300385, Китай

"Самсунг Электроникс Хуижоу Ко., Лтд.", Ченжианг таун, Хуижоу, провинция Гуангдонг, Китай

"Самсунг Электроникс Вьетнам Ко., Лтд.", Промышленный парк Йенпхонг Ай, Йентранг Комьюн, округ Йенпхонг, прови нция Бэкнинх, Вьетнам Некоторая информация, приведенная в настоящем руководстве, может не соответствовать Вашему устройству, поскольку зависит от установленного программного обеспечения и/или Вашего оператора сотовой связи. Дизайн, спецификации и другие данные могут изменяться без предварительного уведомления.

# Установка ПО Samsung Kies (Синхронизация с ПК) Kies

- 1. Загрузите последнюю версию программного обеспечения Samsung Kies с веб-сайта компании Samsung (www.samsung.com/kies) и установите его на свой компьютер.
- 2. Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля. Дополнительные сведения см. в справке программы Samsung Kies.